

چورچمارسييه

# الفن الإسلامي

ترجمة: عبلة عبد الرازق مراجعة: عاطف عبد السلام

2648



لقد عرف العالم الإسلامي خلال القرون الأربعة الأخيرة تطورًا فريدًا من نوعه؛ فإذا ما استثنينا اسبانيا المدجنة جانبًا حيث استمر الفن المورسكي في انتشاره، كما حافظت بلاد المغرب على استقلالها محاولة تحقيق حلمها الترب على استقلالها محاولة تحقيق حلمها

القديم واسترجاع عصرها الذهبي.

وقد ساعد ظهور بعض الظروف التاريخية العرضية في تغيير مسار الأحداث؛ فقد استقر الأثراك في القسطنطينية ومدوا هيمنتهم ما أعاد للشرق جاذبيته مرة أخرى ليصبح مركز الثقل في العالم، ولم تعد السلطة الروحانية التي تشع بطرزها المعمارية تنبثق من المدينة ودمشق وبغداد بل عادت لمسقط رأسها القديم أي العالم البيزنطي: القسطنطينية، وبعض المدن المجاورة لأوروبا وآسيا الصغرى وسالونيك وبروسه.

ومن أبرز التأثيرات المعمارية بناء المساجد ذى القبة الكبيرة في مصر، وتونس والجزائر المستمدة من عمارة سان صوفي وبعض المنشآت الأخرى المماثلة. وليس بمحض الصدفة أن يستشف الإسلام منذ تسعة قرون بعض نسقه المعمارية من البازيليكا المسيحية، وهي البواكي الموازية لجدار القبلة لإقامة شعائر الصلاة ليعود مرة أخرى للكنائس التي شيدت في عصر الإمبراطور جستينيان ليستمد نسقًا جديدة منها تتوافق مع إقامة شعائره الدينية.

تصميم الغلاف: عصام عبد الرحه

# الفن الإسلامي

المركز القومي للترجمة

تأسس في أكتوير ٢٠٠٦ تحت إشراف: جابر عصفور

مدير المركز: أنور مغيث

- العدد: 2648

- الفن الإسلامي

- جورج مارسييه

- عبلة عبد الرازق

- عاطف عبد السلام

- اللغة: الفرنسية

- الطبعة الأولى 2016

#### هذه ترجمة كتاب:

L'art musulman

Par: Georges Marçais

Copyright © Presses Universitaires de France, 1962 Arabic Translation © 2016, National Center for Translation All Rights Reserved

حقوق الترجمة والنشر بالعربية محفوظة للمركز القومى للترجمة

شارع الجبلاية بالأوبرا- الجزيرة- القاهرة. ت: ٢٧٣٥٤٥١٤ فاكس: ٢٧٣٥٤٥٥٤

El Gabalaya St. Opera House, El Gezira, Cairo.

E-mail: nctegypt@nctegypt.org Tel: 27354524 Fax: 27354554

## الفن الإسلامي

تـــــــــاليف: جــــورج مارســــيه

ترجم عبد الرازق

مراجع\_\_\_ة: عاطف عبد السلام



2016

#### بطاقة الفهرسة إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية إدارة الشئون الفنية

مارسييه، جورج الفن الإسلامي، تاليف: جورج مارسييه؛ ترجمة: علة عبد الرازق على، مراجعة: عاطف عبد السلام

ط ١ - القاهرة: المركز القومي للترجمة ، ٢٠١٦

۳٤٤ ص ۲٤٠ سم

الفن الإسلامي

(i) على، عبلة عبد الرازق (مترجمة) (ب) عبد السلام، عاطف (مراجع)

(جـ) العنوان

رقم الإيداع ١٧٣٥١ / ٢٠١٤

الترقيم الدولى: 0 - 834 - 718 - 977 - 978 - 978 طبع بالهينة العامة نشنون المطابع الأميرية

٧٠٩,١

تهدف إصدارات المركز القومى للترجمة إلى تقديم الاتجاهات والمذاهب الفكرية المختلفة للقارئ العربي وتعريفه بها، والأفكار التي تتضمنها هي اجتهادات أصحابها في ثقاف اتهم، ولا تعبر بالضرورة عن رأى المركز.

## المحتويات

لمقدمة: الملامح والخصائص الرئيسية للفن الإسلامي
قسيمات الفن الإسلامي
الجزء الأول
العالم الإسلامي الموحد
لفصل الأول: الفن الأموى في سوريا
لفصل الثاني : الفن العباسي
لفصل الثالث: الفن المصرى
لفصل الرابع: فن إفريقية
فلاصة
الجزء الثاتى
الخلافات الثلاثة المتنافسة
نفصل الأول: الفن الإيراني
نفصل الثاني: الفن الفاطمي
نفصل الثالث: الفن الإسباني والمغربي
المحلة المحلة

## الجزء الثالث

## إرث الخلفاء الثلاثة

الفصل الأول: الفن الإيراني	175
<b>الفصل الثانى:</b> الفن المصرى والسورى	193
القصل الثالث: الفن الإسباني والمغربي	217
خلاصة	239
الجزء الرابع	
العالم الإيرانى والهيمنة التركية	
الفصل الأول : الفن الإيراني	245
	257
الفصل الثاتى: فن بلاد الأتراك	265
الفصل الثالث: الفن المدجن والفن المغربي	289
الخلاصة	305
قائمة الرسومات	309
الم احع	319

#### المقسدمسة

#### الملامح والخصائص الرئيسية للفن الإسلامي

تخيل أن تجد أمامك ساعة من الفراغ لتستمتع بها بعيدًا عن العمل فتقع يداك على بعض الصور والأوراق الجميلة فتقوم بطى الورقة تلو الأخرى لتجد سلسلة من الأعمال المستوحاة من شتى الفنون المتباينة، فمن التماثيل الإغريقية إلى التصاوير الجدارية المأخوذة من بعض المقابر المصرية، شم البارافان الموشاة بالأسلوب الياباني ذي النحت البارز المستمد من المعابد الهندوسية، فتستهويك المشاهدة، فتقلب الأوراق لتقع عيناك على إحدى اللوح الجصية المنحوتة والمجلوبة من إحدى قاعات قصر الحمراء، ثم ورقة من القرآن الكريم من مصر، إلى إحدى الزخارف المنقوشة على حوض من النحاس الفارسي.

وإن لم يكن القارئ ملمًا بالثقافات والمعارف في النواحي الفنية، فإنه سوف يتعرف على الأنماط الثلاثة الأخيرة وانتمائها للفن الإسلامي، مع صعوبة تحديد بلد المنشأ والطرز السائدة فيها.

وخلاصة هذه التجربة هي كيفية تحديد شخصية الفن الإسلامي ووحدته النسبية، وشخصيته التي لا جدال فيها؛ فالفن الإسلامي آخر مولود لنا من

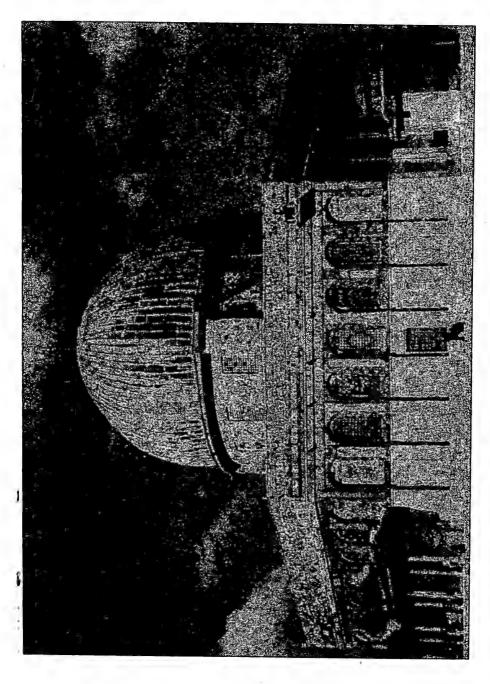
فنون العالم القديم مدين بالكثير لفنون من سبقه؛ لأن موطنه أو المهد الـذى المتضنه هو منطقة غرب آسيا التى ظهرت فيها أسمى حضارات العالم القديم، فنهل منها الكثير فى شتى أنواع الفنون إلى أن تشبع من عناصرها الفنية وتفاعل بها حتى ثقلت شخصيته، وطبع طابعه الخاص؛ وأخذ شكله الجديد الذى يختلف عمن سبقه.

وعلى مر المئات من السنين استطاع الفن الإسلامى صياغة نفسه فى أعمال فنية مميزة وخاصة به، بعيدة تمامًا عن الأنساق القديمة التى نبع منها، وابتداء من القرن التاسع بدأنا تحديد طراز لتاج عامود من مدينة دمشق أو من القاهرة دون أى صعوبة فى التعرف على طرز التاج، وإن كان مستوحى من التاج الكورنثى أو الكلاسيكى من حيث الرشاقة فى الخطوط وانحناءاتها فى كأس التاج وأوراق الأكنتس التى تلتف حوله.

وفى القرن الحادى عشر بات التحديد صعبًا وفى القرنين الثالث عشر والرابع عشر تعقدت الأمور أكثر، فأصبح من العسير تحديد طراز التاج إن كان من غرناطة أو فاس، ولهذا قمنا بتتبع المراحل الفنية المختلفة للفن الإسباني البربرى منذ بدايته وتطوره من الأساليب الفنية اليونانية الرومانية؛ لأن التواصل بينهما أكيد، فهذه التيجان ما هى إلا امتداد للتاج الكورنثى بعد أن تغيرت ملامحه على مدى عشرين جيلاً من الفنانين، فإذا قلنا مثلاً إن اللغة الفرنسية التى نستعملها الآن ما هى إلا اللغة اللاتينية، ولكنها قد ابتعت على مر السنين والأجيال عن أصولها التى كانت تستعملها فيالق يوليوس قيصر، ذلك لأن اللغة كأى كائن حى متغير ومتنوع ليتلاءم مع مطالب الحياة.

والسؤال الآن: كيف انطلقت شخصية الفن الإسلامي؟ وكيف ابتعدت تدريجيا عن أصولها لتعلن عن مولدها الجديد، وفي أي اتجاه تطورت؟ وما العوامل الجديدة المؤثرة عليها؟، وهذا ما سوف نقوم بدراسته وتحليله فيما بعد وعلينا الآن أن نستخلص كل المعلومات التي قامت عليها تجربتنا الأساسية لتحديد الوحدة النسبية للفن الإسلامي والتي أشرنا إليها منذ البداية، وإن كانت كل هذه الأعمال التي صيغت في أجزاء وأقطار تتباعد آلاف الأميال والسنين عن بعضها البعض، إلا أن روح العائلة هي التي وحدت وألفت بين تلك الأعمال.

وهذا المثال نستطيع أن نطبقه أيضًا على كلً من اللغة الفرنسية والإيطالية والإسبانية التي يجمعها رباط القرابة، ومثال آخر نذكره للهجات العربية المتداولة فحين يتكلم أحد رعاة الغنم في بادية الشام، أو أحد مزارعي الدلتا، أو رجل من الطبقة البرجوازية من مدينة فاس إلا أنه قد يصعب أحيانًا أن يفهم كلٌ منهم الآخر على الرغم من أنها لغة واحدة.

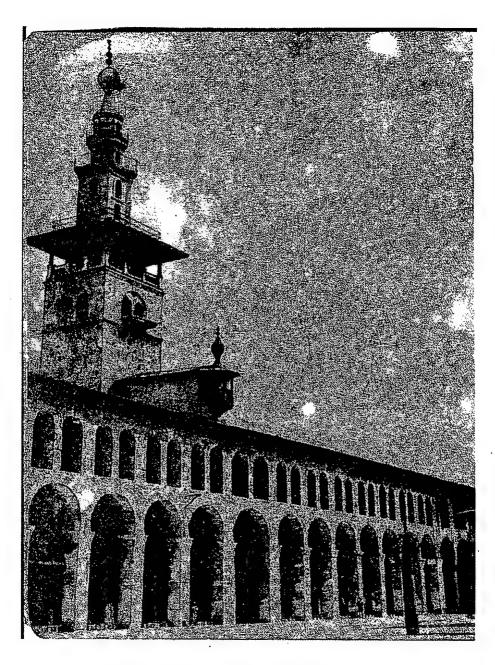


لوحة (١) قبة الصخرة

و لأن للفن لغته الخاصة فقد قارنا بينه وبين تطور اللغة، وهكذا استطاعت هذه العوامل الممتدة أن تؤلف بين اللهجات وتدعم أواصر العائلة الواحدة، وتربط بينها على الرغم من تباعد أقطارها، واختلاف أزمنتها وعصورها التي تعاقبت على الفن الإسلامي دون أن نغفل أهمية العامل الجغرافي.

ونظرًا لاتساع رقعته التي امتدت من الشرق إلى الغرب، ومن خليج البنغال إلى المحيط الأطلنطي، فقد تمتع الجزء الجنوبي من الكرة الأرضية بمناخ معتدل عن الجزء الشمالي، مما ساعد على وجود نوع من الاعتدال النسبي للمناخ، أما درجة الحرارة فهي تميل إلى الارتفاع نسبيا، والسماء دائمًا مضيئة مع ندرة سقوط الأمطار على خلاف الطقس الذي يسسود في معظم أقطار أوروبا، وبالنسبة للصحاري التي تغطى الجزء الأعظم من التضاريس، فقد بدا تأثير الظروف الطبيعية واضحًا على العناصر الأساسية للعمارة الإسلامية قاطبة، فندرة الأمطار والمناخ الصحراوي الجاف قد أظهر أهمية المياه عند مؤسسي تلك المدن، ولذلك أكثروا من بناء الأسبلة العامة، كما زود الكثيرون من نبلاء الطبقة البرجوازية قصورهم ومنازلهم ببرك المياه، والنوافير كنوع من الأبهة.

والشمس الساطعة والسماء الخالية من الغيوم قد حث المهندس المعمارى إلى الاستمتاع بالهواء الطلق، وقد ظهر هذا جليا في الفراغات أو المساحات غير المغطاة في العمائر الدينية والمدنية، فوجدنا الصحن غالبًا ما يكون محاطًا برواق معمد، وأحيانًا يلعب الدور الرئيسي في المسكن، كما يتصل اتصالاً مباشرًا بالحجرات الأخرى، وبالنسبة للداخل أو الحجرات الأحيان، الداخلية كان الوصول إليها بواسطة الأبواب المفتوحة في أغلب الأحيان، وفي بلاد فارس نجد المعماري قد شيد القاعات دون جدران في الواجهة لتظل مفتوحة على الصحن أو على الخارج حتى يستظل بها مع الاستمتاع باستنشاق الهواء الطيب.



لوحة (٢) الجامع الأموى بدمشق - الصحن والمئذنة

وإذا كان المعمارى قد أخذ في الاعتبار أهمية عامل السشمس وكيفيسة توزيع أشعتها عند بناء السكن فقد اهتم أيضًا بالزخرفة الخارجية التي تضفى على المكان هيبته، فالنحت ذو الزخارف الدقيقة لم يكن موفقًا لتدفق أشعة الشمس منه على المبنى، بل يجب أن تكون كتل الأبنية بسيطة حتى تتلقي هذه الأشعة ليستفاد منها في أكبر مساحة ممكنة، والإضاءة تستخدم أيضًا في التخطيطات الشاسعة كما أنها تتفاعل مع الألوان الزاهية فتضيف عليها نوعًا من الانسجام مما يشع الدفء في كل طبقات المكان، وهناك تطابق في كثير من أنماط الزخارف المعمارية المنتشرة في شتى أنحاء الأمة الإسلامية والتي في مجملها عرفت الاستفادة من أشعة الشمس ولنذكر بعضًا من هذه الملامح: خلو الجدران من أي زخارف، والبساطة في النتوءات البارزة، واستعمال تلبيسات وترصيعات من الخزف والسيراميك، ثم الأسلوب الفني الجديد مثل الأشكال الموشورية التي عرفت فيما بعد بالمقرنص، والزخارف التقليدية مثل الأطناف أو الزخارف ذات النقوش البارزة، وهكذا كان العامل الجغرافي هو الفعال والمؤثر في تاريخ الفن الإسلامي.

كما واكبت الظروف الجغرافية الأخرى التاريخية، حيث التحمت بها ليخرج هذا الفن الجديد مع إحيائه لبعض العناصر القديمة التي ينتمي إليها، ومن ثم سوف نقوم بدراسة وتحديد هذه الأصول في دراسة وافية، ونكتفي هنا بتحديد العنصر المشترك في جميع البلدان الإسلمية وهو استعمال النقوش الضئيلة أو المسطحة التي عرفت بالأرابيسك، والذي ينتمي بدوره إلى فنون العالم الهلينستي القديم.

وكان استدعاء العمال والفنانين المهرة من شتى بقاع العالم الإسلامى وانخراطهم فى العمل مع بعض فى وحدة متجانسة مميزة طبعت بها مدارس الفنون الجديدة.

وإذا كانت نقاط الالنقاء والاتصال قد لعبت دورًا مهمًا عبر الأزمنة التاريخية مؤثرة على الفنون الإسلامية منذ ولادتها عبر مراحل وأزمنة نضوجها، فإن الإسلام نفسه كان القوة الجامعة، والذي ترك بصمته على هذا الفن.

ونعود ثانيًا لنقرب بين الفن واللغة، فاللغة العربية التي أصبحت فيما بعد لسان قوم واحد على الرغم من المسافات والتنوع بين شعوب العالم الأوحد، فإنها درست في كل المدارس، كما دون بها المثقفون من الهند إلى المغرب لأنها لغة القرآن أى اللغة المقدسة التي نزل بها الوحي مما أثر على العمائر الإسلامية فطبعت بطابع مميز هو "روح العائلة"، كما استخدمت الزخارف الكتابية في الأثاث المستعمل في الحياة اليومية، فنجد الأثاث المغربي ذا الطابع الشرقي أى الطراز المجلوب من الأراضي المقدسة المغربي ذا الطابع الشرقي أى الطراز المجلوب من الأراضي المقدسة البيام الحج وهي فريضة على كل مسلم أن يؤديها مرة واحدة طيلة حياته مما بأيام الحج وهي فريضة على كل مسلم أن يؤديها مرة واحدة طيلة حياته مما وهكذا ظهرت هذه الوحدة جلية في العمارة الدينية، ولأن الفن كان وقبل كل شيء أعد لخدمة إقامة الشعائر الدينية. والصلاة إحدى أهم ركائز هذه الديانة، ومن أهم دعائمها التي ترمز للخضوع والتسليم لخالق العباد، وتقام خمس مرات من اليوم، في خمس ساعات محددة يتوجه كل مسلم إلى القبلة أي

"مكة" بعد الوضوء ليقيم الصلاة، حيث يصاحبها الركوع والسجود مع قراءة الآيات، كما يمكن إقامة الصلاة بمفرده.

ولم ترتبط الصلاة بمكان معين شرط أن يتسم بالطهارة، صلاة الظهر واحدة من تلك الفرائض، أما صلاة الجمعة فهى من أهم الفرائض الدينية، حيث تليها الخطبة، ثم الأدعية والابتهالات للحاكم، وهكذا تكون التضرعات الجماعية في المسجد، ولهذا صمم المكان ليتلاءم مع إقامة تلك الشعائر، فالمسجد هو بيت العبادة، وجاء التصميم موافقًا لخدمة الغرض منه وهو إقامة الشعائر الدينية أي الصلاة.

وعند الصلاة يقف المصلون جنبًا إلى جنب فى صف واحد، ومن ورائهم الصفوف الأخرى، ومن يؤيم فى الصدارة مديرًا ظهره لهم وهم يتبعونه مرتلين معه آيات القرآن، والكل فى اتجاه قبلة الإسلام "مكة" بيت الله الحرام.

وهكذا كان يقوم الرسول محمد بأداء الصلاة في منزله بالمدينة، أول مصلى للديانة الجديدة، وقد شيد بجانب صحن المنزل لينأى بها عن حرارة الشمس كما سقفه بالأغصان، ويستند على جذوع النخل.

افتقد هذا الشكل البدائى إلى جميع العناصر المعمارية، إلا أن عناصره كانت تتأكد دومًا وتتألف من الصحن الشاسع الذى يتجه بامتداد جانبى، والتسى تنفرج بعرض على الصحن الشاسع، مع ذلك فإن الفروق بين الصحن والقاعة التى وظفت من أجلها تلك العناصر تكاد تكون معدومة، فالصلاة تودى في كليهما وكلها متاحة، والقاعة المعمدة العريضة الممتدة تجاه القبلة أقسل عمقًا، ومناسبة لإقامة الصلاة الجماعية، وأهم ما يميز هذا المصلى الخالى من المذبح وقدس الأقداس هي النيشة أو "المحراب" المغروس في جدار القبلسة، وعلى

الرغم من بساطة هذا العنصر المعمارى فإنه أصبح النواة التى تلتف من حولها جميع الزخارف أى النقطة المحورية التي يشع منها الجمال.

اتسم أثاث المسجد الجامع أيضًا بالبساطة، والمنبر لا يوجد إلا بالمسجد الجامع أى الذى تقام فيه صلاة الجمعة، وقد زخرف أيضًا بكثير من الأنماط الزخرفية، ثم نصل إلى "المقصورة" التى أحيطت بسور فى بعض المدن الكبيرة حيث تقام الصلوات التى يحضرها الحاكم، وننتقل إلى الأثاث فنجد السجاجيد التى تكسى بها أرضية قاعة الصلاة، وبعض المقاعد والمكاتب لتحفيظ القرآن والمخصصة أيضًا للدارسين، وأخيرًا الأثاث المستخدم للإضاءة مثل النجف والقناديل المتدلاة من السقف؛ وهكذا نكون قد وصلنا لعمل سجل لمحتويات المسجد، والذى ألهم الكثيرين من الفنانين المسلمين ليبدعوا فى عمله.

وهناك عنصران مهمان آخران ملحقان ببيت الصلاة وهما المئذنة أو البرج الذى يقف فيه المؤذن لينادى للصلاة، ثم "الميضأة" أو بيت الخلاء أو قاعة الوضوء حيث يتطهر المصلون فيها قبل دخول المسجد، وهذا هو التخطيط المتبع في بداية القرون الأولى للهجرة.

ثم ننتقل للمرحلة التالية؛ وهى بداية الاهتمام بالمدارس، والخانقاوات، والزوايا، والتى تكون فى معظم الأحيان ملحقة بقبر مؤسسها أو أحد أولياء الله الصالحين.

وهذه العمائر أيضًا لم تخلُ من الملمح الديني، حيث احتوت دومًا على قاعة للصلاة تتشابه مع قاعة المسجد في بعض الأقطار الإسلامية.

ولا توجد أى عمارة عامة أو بناية خاصة في أى قطر إسلمي إلا وقد طبعت بطابع الدين، فالإسلام قد اخترق الحياة الخاصة والعامة، فانبتقت منه تقاليد أثرت على الروح المعمارية والإنسانية فكما فرض على المسرأة المسلمة ارتداء الحجاب عند السير في الطريق، فقد فرض أيضًا ذلك عند بناء الحرملك، فتطابق الاثنان، فأصبح السكن منغلقًا عن العالم الخارجي، حيث يمنع الأغراب من اختراقه، وذلك حفاظًا على خصوصية الحياة الخاصة، والانفتاح أصبح للداخل، أما القاعة الرئيسية والتي سبق أن شرحنا تأثير العامل الجغرافي والمناخي عليها وكيف طبعت لخدمة العامل الاجتماعي وهو الحفاظ على الحياة العائلية، مصع الإشارة أيضنا للتقليد المعماري السائد المأخوذ من المنزل الروماني، وهكذا تفاعل العامل التاريخي مع المفهوم الأسري الملتحم بالدين، والأسرة المسلمة فيها أكثر من ملمح مسن الأسرة الرومانية، حيث عاشت كلتاهما في بقاع العالم القديم، فوجدنا القاعة التي يتوسطها الصحن في المنزل، وكان هذا هو الإطار المناسب لمطالب حياتهم.

وتخطيط المسجد قد صمم ليلائم العبادات، أما المنزل فنبع من الفكر الأخلاقي للمسلم، ولهذا كان علينا الرجوع للعقيدة الإسلامية لفهم الزخراف الإسلامية التي تقوم على التوحيد بالله حيث كانت رسالة محمد قوية وواضحة ضد التعددية، وعبادة الأوثان في العالم العربي، وأيضنا عبادة تماثيل الآلهة الإغريقية والرومانية، والتثليث في الديانة المسيحية لأن "الله واحد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا أحد" وهو الروح الطاهرة الذي لا يمكن أن يظهر في صورة بشرية، وإذا كانت النصوص القرآنية لم تشر صراحة لعباد الأوثان بالزندقة فإن "السنة" قد جاءت لتؤكدها وتشرح آيات القرآن، ومن هنا جاء

استناد بعض المتشددين لتحريم التصاوير والوجوه الآدمية والحيوانية، كما رأوا أن إقامة التماثيل للآدميين هي رجوع لدين السلف، ونوع من السشرك بالله؛ لأنه هو الوحيد القادر على الخلق وبث الروح، كما كانوا يخشون من الرجوع لبعض عادات السحر والشعوذة السائدة في ذلك الوقت، وعلى عكس الرؤية المتشددة فقد وجدنا أخرى معاكسة لها إلا أن هذا النهى ظهر جليا في زخرفة العمائر الدينية، والأدوات الخاصة بالعبادات، مع تأثير ها الواضح على تطور الفن الإسلامي، فمنع الفنان من تشكيل التماثيل، كما نُهمي عن محاكاة من يقومون بعملها وعن محاكاة الطبيعة.

ومن هنا كان للزخارف الكتابية دور رائد في الفن الإسلامي، مؤكدة للعقيدة ومرسخة لحقيقة التنزيل السماوي للقرآن وما يحتوي عليه من آيات فيها شفاعة للناس، وقد أكثر الفنان من استعمال الزخارف والنصوص الكتابية في جدران المساجد، وتزيين بعض القصور والمساكن بالأشرطة الكتابية التي تحمل نصوصًا من القرآن الكريم، كما وجدناها منقوشة على بعض الأدوات ذات الاستعمال اليومي، وأحيانًا كانت تكتب كلمة واحدة تدل على الفأل الحسن، أو صيغة من الصيغ الإيمانية، أو دعوة بالخير والبركة التي غالبًا كانت تخاط أو تنقش على الملابس، كما وجدت أيضًا على بعض الدروع والسيوف وكؤوس الشراب.

وقد استعمل الخط النسخى السائد، أو الكوفى ذو الطابع العنيق، والصعب قراءته أحيانًا إلا أنه كان ناجحًا فى زخارف العمائر الإسلمية، وهكذا طبع الإسلام طابعه على شتى أنحاء الحياة اليومية، وحتى فى الأغراض الجنائزية، وبذلك عرف فن الأقطار الإسلامية بالفن الإسلامى.

#### تقسيمات الفن الإسلامي

#### المراحل الكيري

إن الفن الإسلامي له خصائصه المميزة التي جعلته يختلف عن شتى الفنون الأخرى وهو أمر لاشك فيه، ويكفينا أن نذكر أهم خصائصه، وهي "روح العائلة" التي ألفت بين أواصره حيث تظهر الناظر إليها من الوهلة الأولى، فالقرابة واضحة، وقد تختفي حينًا حين نبدأ في تحليلها، ولا يعنينا هنا أن نتتبع جميع العمائر الإسلامية لمعرفة عناصرها المختلفة، فوحدتها أكيدة، وعناصرها متنوعة، ولا غرابة في ذلك، فالفن الإسلامي لم يكن متماثلاً يومًا، بل كان متغيرًا دومًا؛ لأن الفن مثل اللغة كائن حيى قانونه التغير.

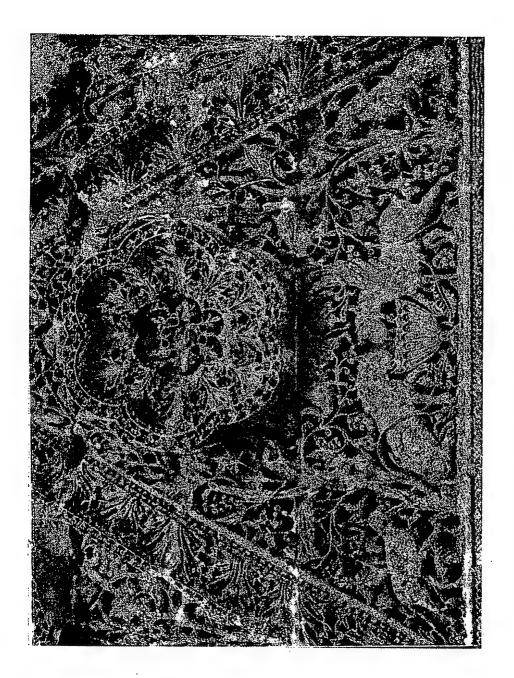
وخلال ثلاثة عشر قرنًا مضت على نشأته لم يكف الفن الإسلامى عن تجديد نفسه كأى كائن حى له تطوره وله تاريخه، والذى ماز الست بعض فصوله نجهل الكثير منها، إلا أننا قد استطعنا تحديد مراحله وعقوده.

ذلك أن تاريخ تطور هذا الفن قد تأثر بل وطبع بتاريخ تطور الإسلام السياسي، فالنتاج الفنى يلزمه دائمًا نوع من الاستقرار الاجتماعي والازدهار الاقتصادي المرتبط بقوة الإمبراطوريات أو (الأسرات الحاكمة).

وإذا كان الازدهار الفنى فى بلاد أخرى قد استقل عن الازدهار السياسى، فإن ارتباطه وثيق فى الفن الإسلامى.

كما ارتبط الفن الإسلامي بخدمة الأمراء ومن حولهم، ولذلك شيد المعماريون المساجد والقصور للخليفة أو السلطان، ويتضح ذلك من المدارس التي تحمل اسمهم وتلحق بها المقبرة التي سيدفنون فيها، ولذلك نجد أنهم نحتوا لهم الألباستر، والرسامون قاموا بتذهيب المخطوطات لهم، وهكذا إذا ما عم السلام على البلاد، وتنوعت مصادر المدخل فَمي الدولة، وارتقى المستوى الثقافي لأعضاء الأسرة الحاكمة والحس العالى من تذوق، والميل إلى أعمال البر كان له تأثير مباشر على ازدهار النشاط الفنى والمعمارى، و على فن صناعة الأثاث، وقد لأحظنا أن كل أسرة جديدة حاكمية كانيت تستحدث تيارات فنية جديدة يظهر فيها إحياء وتطوير كامل أو جزئى للأشكال الفنية السائدة، وقد عرف الطراز الفنى باسم الأسرة الملكية، وهكذا أصبح لزامًا علينا إذا ما أردنا أن نفهم تطور الفن الإسلامي أن نتعرف على الأقل على الخطوط العريضة لتاريخ العالم الإسلامي، والقيام بتحديد أطره مع توضيح المراحل المتعاقبة المؤلفة له، (وهكذا نقول إنه في خلال الثلاثة عشر قرنا من الزمن على الفن الإسلامي هناك أربع مراحل مهمـة يمكـن لنـا تحديدها، فالمرحلة الأولى تبدأ من النصف الثاني من القرن السبابع وتمتد حتى نهاية القرن التاسع، وقد شهدت هذه الفترة ازدهار وانتشار الإسلام في شتى بقاع العالم القديم، بعد أن ضم المسلمون إليهم الكثير من الأقطار التك دخلوها بعد أن اعتنق الكثيرون منهم الإسلام).

وفي عام (٦٣٧-٦٥١) ضموا إيران وبلاد ما بين النهرين، ومن ناحية أخرى استطاعوا فرض سيطرتهم على ثلثي الدول التي تطل على البحر الأبيض المتوسط مثل سوريا عام (٦٣٣-٦٤٠)، ومصر عام (٦٢٥- ٦٤٥)، وبلاد شمال أفريقيا عام (٦٤٧- ١٩٨)، وإسبانيا عام (٧١١-٧١١)، و هكذا تحول بحر الروم القديم إلى بحيرة تقع تحت الحكم الإسلامي، كما واصلوا زحفهم حتى مدينة كشجار في الصين الغربية سنة . (٧١٤) إلى أن وصلوا إلى مدينة واتبيه في قلب فرنسا عام (٧٣٢)، وهكذا دانت كل هذه الإمبر اطورية لخلفاء "محمد"، فهو المعلم الأول وصدحب السلطة الروحانية والدنيوية. بدأت الـسلطة الـسياسية والدينيـة والثقافيـة الإسلامية في التمركز في منطقة غرب آسيا، أما الخلافة الأولى فكانت في المدينة، مدينة الرسول وعاصمة الخلفاء الراشدين الأربعة، وهم الخلفاء الشر عيون، ثم انتقلت إلى دمشق بعد ذلك لتصبح مقرًا للخلافة الأموية عام (٢٥٠-١٥٨) ثم إلى بغداد عاصمة الخلافة العباسية بداية من عام (٧٥٠)، وهكذا بدأ شعاع الحضارة الإسلامية يسطع من تلك المدن ليعلن عن مولد فن · جديد و هو الفن الإسلامي الموحد.



لوحة (٣) المشتى - زخارف الواجهة

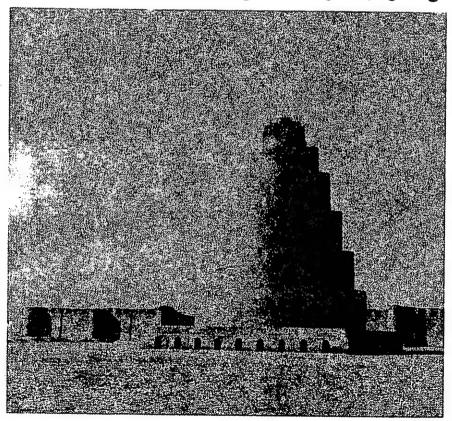
ومع دخول القرن العاشر بدأت المرحلة الثانية من تاريخ الحصارة الإسلامية حيث أخذت الإمبراطورية الشاسعة في التفكك تدريجيا، كما ظهرت بعض الأقطاب الخارجة عن النظام، إلا أن خليفة بغداد ظل مسيطرًا على مناطق نفوذه الممتدة في آسيا، والمجابهة لاثنين من الأسر الحاكمة المناوئة له والتي قد اندثرت قبل زوال خلافته بعد أن عاشت فترة مزدهرة، وهكذا كان الخلفاء الأمويون ورثة حكام دمشق الذين أسسوا الأندلس وجعلوا منها مملكة مزدهرة، ومن قرطبة موطنًا للثقافة الإسلامية والذي ظل محفورًا في ذاكرة التاريخ طوال العصور الوسطى، وبالنسبة للخلفاء الفاطميين الذين ظهروا في شمال إفريقيا واستقروا في مدينة القاهرة، فقد أضافوا إلى أرض الفراعنة القدامي بريقًا فنيا جديدًا يأخذ بالألباب، وقد استمرت هذه المرحلة الثانية حوالي مائتين وخمسين عامًا، وهكذا خرج الفن الإسلامي من مرحلة البحث والتقليد ليزداد ثراء بالتيارات الفنية الجديدة، ليضيف مراكز أخسرى زادت من إشعاعه الحضاري.

وعلى الرغم من التيارات المتعددة التي ماج بها العالم الإسلامي، فإن وحدة العقيدة كانت أهم روابطها، كذلك أكد كلٌ من الشرق والغرب شخصيته.

وقد بدا الاختلاف بوضوح فى المرحلة الثالثة التى امتدت طوال ثلاثة قرون أى (القرن الثالث عشر والرابع عشر والخامس عشر) والتى أعقبها سقوط الكثير من الممالك المتناحرة، وعرفت تلك الفترة بعصر حكام القصور والوظائف العليا والذين استطاعوا اغتصاب السلطة التى نزعت من حكامهم، إلا أنهم قد هزموا فيما بعد، وهذه الدويلات ذات العملات النحاسية كانت إحدى إفرازات الوهن الذى أصاب إمبراطورية الخلفاء العظام مما أوقعها فى أخطار خارجية هددت وحدتها.

ففى إسبانيا قام المسيحيون باسترداد جزء من المدن الإسلامية النادرة المزدهرة، وفى منطقة البحر المتوسط أيضًا فقد الإسلام جزيرة صقلية بعد أن أصبحت نورماندية، التى صاحبها فقدان سيطرتهم البحرية، وقد دارت فى منطقة الشرق الأوسط رحى الحرب والملاحم البطولية للحروب الصايبية التى استمرت لفترات، كما اجتاحت إسران جحافل من المغول بقيادة جنكيزخان ومن بعده تيمورانك.

وعلى الرغم من التفتت الذى أصاب جسد الأمة الإسلامية، فإن الإنتاج الفنى استمر حيث أكثر البلاط الملكى من العمائر المدنية.



لوحة (٤) المولوية - مئذنة الجامع الكبير بسامراء

وقد ظهر ملمح جديد في الإسلام وهو التصوف والزهد وكان لــه تأثير سلبي حيث تراجعت العلوم العربيــة والثقافــات الفنيــة لتكــون نهايــة العصر الذهبي.

وبدأ العالم الإسلامي في الانطواء على نفسه منشغلاً ببعض الاهتمامات الدينية، كما أوصد الباب في أوجه التيارات الغربية خوفًا منها، أو ربما كان يتشكك في بعضها فابتعد عنها بدلاً من أن يجدد من مساره، وعلى الرغم من حفاظ الفن الإسلامي على شخصيته فإن عوامل الانحدار قد دبت فيه، وإذا ما انتقلنا إلى المرحلة الرابعة نجده ينفتح مرة أخرى على بعض التأثيرات الغربية، وعلى الرغم من التفكك الذي أصابه في العصور الماضية، فقد ظهر نوع جديد من الوحدة تحت مظلة الهيمنة التركية، فحين خرج العثمانيون من القسطنطينية عام ( ١٤٥٣) وفرضوا سيطرتهم على جزيرة البلقان، والجزر اليونانية، ومنطقة غرب آسيا حتى وصلوا إلى شبه للجزيرة العربية مهد الإسلام ثم واصلوا الزحف إلى مصر، وليبيا، وتونس، والجزائر، فإننا لم نتوقع من هؤلاء المغامرين الأتراك الذين جابوا البحار، ولا من حكامهم الذين سبقوهم في القسطنطينية إحياءً للثقافة العربية، فقد ظلت بلاد فارس مستمرة في الحفاظ على تطورها ونسقها القومي.

وتجمد المغرب في ماضيه، والفن الإسلامي في الأربعة قرون الأخيرة قد حمل الملامح العثمانية التي هيمنت عليه، وقد استطاع العثمانيون من خلال سيطرتهم على العالم المطل على البحر المتوسط نشر أحد أنماط عمائرهم الدينية وهو المسجد ذو القبة الكبيرة الذي استقى أصوله من كنيسة سانت صوفي وهي من الطرز التي ظلت سائدة في بلاد البلقان.

وتعتبر كلَّ من تونس والجزائر إلى اليوم شاهد عصر على الزخارف التركية والتي مازالت تنتج ونشاهدها إلى اليوم.

ومع المد التركى نكون قد وصلنا إلى العصر الحالى، حيث نعتبره آخر فصل من فصول كتابنا عن تاريخ الفن الإسلامي.

وقد قسمت هذه المراحل الكبيرة إلى حقب من التطور المستمر للفن الإسلامي ليتردى بين خموله حينًا وصحوته حينًا آخر، كما أننا قد تعارفنا على الكثير من الطرز التي نسبت إلى الأسر الحاكمة، لنعود ونؤكد مرة أخرى أن تاريخ الفن الإسلامي قد واكب التاريخ السياسي والاقتصادي للممالك الحاكمة، وعلينا أن نأخذ دائمًا في اعتبارنا الظروف العامة أو الأوضاع السائدة حتى نستطيع أن نستخلص ونفهم النتاج الفني.

كما بدا لنا طبيعيا أن نضيف للتقسيم الزمنى تقسيمًا آخر جغرافيا مسن حيث المسافات الممتدة بين الأقطار، فهناك خمسة عشر ألف كيلومتر نقطعها بين الصين وماليزيا، ثم بين الحجاز واليمن، وهناك نوع من الوحدة النسبية على الرغم من التنوع الإقليمي والظروف التاريخية لكل إقليم وما أصابه من انتكاسة أو ازدهار، كذلك تقاليد الشعوب الراسخة، وتأثير الدول المجاورة وانتقال طرزها، وقدرات الشعوب التي لم يستطع الإسلام تغييرها إضافة لما يتمتع به كل إقليم من مواد خام، ولهذا قمنا بتحديد المدارس المختلفة، والحدود الفاصلة لها، ومن أهم الأعمال التي تحظى بأهمية قصوى (۱) هو مؤلف الأستاذ Baladin عن تضم تونس والجزائر والمغرب وإسبانيا وصقلية، ثم

<sup>(1)</sup> Manuel d'art musulman: 1.L'architecture (Paris. A.Picard, 1907)

المدرسة الفارسية وتشمل بلاد ما بين النهرين وإيران، ثم المدرسة العثمانية وأخيرًا المدرسة الهندية.

هذا الترتيب نراه مقبولاً جدا، ولكن علينا ألا نكون قصار النظر والقياس طبقًا لهذه التقسيمات دون الالتفات لنقطة مهمة وهي عدم وجود حدود سياسية في العالم الإسلامي، مما أظهر التشابك في المدارس الفنية، فإن الأقطار المزدهرة فنيا كانت تابعة روحانيا للإمبراطورية الإسلامية كالحجرات داخل المنزل ولهذا أطلق لفظ "دار الإسلام" لدلالته على الروابط الثابئة فيما بينهم، والتطاحن بين الدويلات الإسلامية قد نسج خيوطًا لبعض الملامح البطولية في التاريخ الإسلامي، كما لم تتأثر التجارة فقد استمر نقل السلع، ومن الناحية الفنية طبعت الطرز بعضها ببعض، وكذلك تبودلت الأفكار، ولم تؤثر الحدود العسكرية على ارتياد التجار لأسواقهم، وذهاب الزهاد لأداء مناسكهم، وتوجه الطلاب لتحصيل علومهم على يد أجل الأساتذة، وهكذا لم تكن المسافات البعيدة عائقًا في استمرار العلاقات بين أقطار الأمة الإسلامية.

وطدت السياسة العلاقات بين الحكومات المتباعدة الأطراف، أى بين حكام الإقطاعيات، والتحالفات التقليدية بينهما، وبعض الزيجات التى تمت بين ملوك الأقطار المختلفة مما زاد من العلاقات الدبلوماسية فأصبح السفراء والمبعوثون يجوبون أنحاء البلاد محملين بالهدايا، ويبدو أن تلك التحالفات والارتباطات كان لها أجل التأثير على المجال الفنى، فظهرت أنساق فنية جديدة لسد متطلبات الحاشية والبلاط الملكى لتصبح صيغ البلاط صيغاً فنية عامة في عصره.

وقد لاحظنا انتقال بعض الصيغ في الأساليب الفنية، فبين الغرب والشرق من جهة، وبين إسبانيا والمغرب، ثم مصر من ناحية أخرى انتقلت الصيغ الفنية مع الفنانين من قطر لآخر والتي نتجت عن الظروف السياسية أيضًا، فهيمنة إحدى الصيغ الفنية على الأخرى ترمز إلى سيطرة إحدى الممالك على الأخرى ليصبح طرازها هو السائد، وفي القرن العاشر انتقلت اليمالك على الأخرى ليصبح طرازها من تونس على يد حكامها الفاطميين، وفي القرن الحادى عشر أصبح قصر الخلافة الفاطمي في القاهرة وعادت تونس ولاية فنية تابعة لها.

وكما تعاقبت الأسر تعددت أيضًا المدارس فازدهر بعضها وزال البعض الآخر متزامنًا مع تطور أحوال الولاية، إلى أن ظهرت أخيرًا المعرسة العثمانية التى قامت على أنقاض المدرستين السسابقتين وحلت محلهما، فإن الحاجة لفهم الفعل ورد الفعل، والاختفاء والازدهار، وتداخل الأمور مع بعضها قد أعطتنا الفرصة في إلقاء بعض الضوء على تعاقب الأحداث، ولذلك لم نضع المدرسة في المرتبة الأولى التي نبنى عليها نظريتنا، فهناك أيضًا التقسيم الجغرافي وتأثيره على السنظم وعلى الفن الإسلامي الذي لا يمكن أن نتغاضي عن أهميته، وأخيرًا: كيف تزامنت المراحل التاريخية المختلفة وتعاقبت على مدى عقود التاريخ الإسلامي الذي نحن بصدد دراسته وتحليله؟.

# الجزء الأول العالم الإسلامي الموحد

## الفصل الأول الفن الأموى في سوريا (بلاد الشام)

لم يبدأ الفن الإسلامي في العام الأول من الهجرة، عام (٢٢٢) للميلاد كما أنه لم يظهر في نفس الوقت الذي أسست فيه الدولة الإسلامية على يد "محمد"، فالمسجد النبوى بالمدينة أعد لأول مرة لإقامة شعائر الصلاة فيه فلم يكن ليرقى لمستوى العمائر الدينية العظيمة، وربما يكون قد وصل إلى تلك المرتبة حينما قام الخليفة عثمان بن عفان عام (٢٥٦-٢٦) بتجديده أو إعادة بنائه، إلا أن أعمال الخليفة عثمان في كلً من المدينة ومكة غير معروفة بالقدر الكافى، ولكن بمجيء الخلفاء الأمويين إلى الحكم كانت بداية لتاريخ ظهور العمائر الإسلامية.

وقد نقل مؤسس الدولة الأموية الخلافة من المدينة إلى دمـشق عـام (٦٦٠) بعد الميلاد ليبدأ المولد الجديد لهذا الفن في (الشام) ليكمل مسيرته في إيران التي تعد جزءًا لا يتجزأ من منطقة غرب آسيا.

وعند خروج الإسلام من جزيرة العرب وجد نفسه أمام إمبراطوريتين متنافستين بعد أن أعاياهما الصراع، فقد بدأ في الاتساع على أنقاضهما فأصبح الخليفة هو السيد على الولاية التي كانت تتبع الإمبراطورية البيزنطية والمأهولة برعاياها، كما امتدت الخلافة أيضًا لترسى قواعدها على أطلال الدولة الساسانية؛ وبما أن الخلافة الجديدة لم تكن محملة بتقاليد أو موروثات

فنية، فقد استقى الفن الإسلامي من الطرز القديمة لهذه الحضارات والثقافات والتي تتصل بعالمين مهمين: عالم البحر المتوسط والعالم الأسيوى.

و هكذا طُعِم هذا المولود الجديد "الفن الإسلامي" بتلك التأثيرات كما دمج بين عناصر الفن المسيحي الشرقي، وعناصر الفن الإيراني، والحق يقال إن كلا الفنين المسيحي الشرقي والإيراني كثيرا التعقيد ويلزمنا الرجوع إلسي أصولهما لفهمهما فإننا نعلم أن توغل الهلينستية في منطقة آسيا تؤرخ بحملة الاسكندر الأكبر الذي استطاع أن يصل إلى بالد الهند وبالد بامير في النصف الثاني من القرن الرابع قبل الميلاد، ثم أقام سبعين مدينة جديدة لينصب نفسه وبدأ بفرض سيطرته على العالم القديم، بل إن الإسكندر في الواقع قد استطاع قبل ذلك الاستيلاء على ملك السلوقيين الذي كان يقع تحت قبضة روما، ومن هنا بدأ عالما الشرق الأوسط وإيران التأثر بالصبغة التي أضافتها عليهما الحضارة الكلاسيكية، أما البارثيون الذين حكموا إيران منذ منتصف القرن الثالث ق.م، حتى بداية القرن الثالث ب.م، فلم ينأوا بعيدًا عن المد الواضح للحضارة الكلاسيكية، فقد وجدنا بعض العمائر التي شيدها حكامها البارثيون ذوو الأصول الإيرانية وقد طبعت بطابع الفن اليوناني-الروماني ثم جاء الساسانيون في القرن الرابع ليستعيدوا أوطانهم وقومياتهم المسلوبة، فكان لزامًا عليهم استرجاع جميع التقاليد و المور وثات الفنية الفارسية القديمة، إلا أنه على الرغم من ذلك لم يحرروا الفن الفارسي كلية من تأثير الفن الكلاسيكي عليه، والفن الهلينستي بدوره والأفرع المنبثقة منه قد استعارت هي الأخرى الكثير من التقاليد الشرقية، ولهذا نقول إن الفن البيزنطي ينتمي إلى منطقة آسيا

أكثر منه إلى الفن الهلينستى، وليس من قبيل الصدفة أن نجد المعماريين اللذين شيدا كنيسة سانت صوفى ولدا في منطقة آسيا.

و هكذا بدأ شعاع مدينة القسطنطينية يسطع على العالم المسيحي بفنه الجديد المعروف (بالفن الإمبراطوري) نسبة للإمبراطور الروماني جستينيان، وقد كانت معظم والايات هذا العالم القديم قبل القرن السادس عليى اتصال بالشرق، فكل من منطقة آسيا الصغرى، وسوريا، ومصر وشمال أفريقيا ومدينة "سبالاتو" و"رافان" قد استخدمت هذه الطيرز في المعمار وفي الزخارف، وفي منطقة آسيا عرف الفن الهلينستي استخدام القية والتخطيط المشع والزخارف النفلية المكونة من ثلاث وريقات التي استخدمت في تشييد الكنائس، وهذا التأثير الفني هو الذي يخص موضوع در استنا، كما نلاحظ أن الاهتمام بالجمال في الخامات لم يكن مهمًا، فقد استعمل بكثرة الطوب المألوف للمعماريين الإيرانيين، كما اهتم المعماريون البيزنطيون بزخرفة المساحات كاملة كالرداء الكاسي ما بداخله، وهكذا كان الإمبر اطور يحمدر الأوامر بتشييد القصور أو البازيليكا شرط أن تبهر الناظرين بعظمتها، وبدأ الفن البيزنطي والمسيحي الشرقي في البعد عن استخدام الأشكال الآدمية و عبادتها التي عرفت عند الإغربق القدامي، وأخذ من منطقة آسيا الحيس الفنى الثرى، كما أتقنوا الأساليب التقنية، فالجدران كانت تكسى ببلاطات من المرمر المشكلة من صفائح الخزف أو من عجينة الزجاج، ونفس هذه التكسية استخدمت في أعمال التبليط وكسوة الأقبية، ولم تكن هذه الزخرفة تتطلب وقتًا طويلًا ولا أيادى فنية مدربة، بل المستوى يضاهي ما عليه من عمال السخرة، والنحت لم يعرف البروزات الشديدة، ولا نماذج التجسيم المتقنة، فقد

كان الأزميل ينقر بشكل لولبى لتصبح الأسطح أكثر صلابة، وبفضل آلاف النقر المكررة ظهر الشكل الزخرفي كالدانتيل المزركش أو من النشرائط المجدولة ليصبح الشكل فريدًا ومميزًا، مما أضاف التنوع في الألوان مع الاعتدال في التذهيب، فجاء الشكل يميل إلى العظمة.

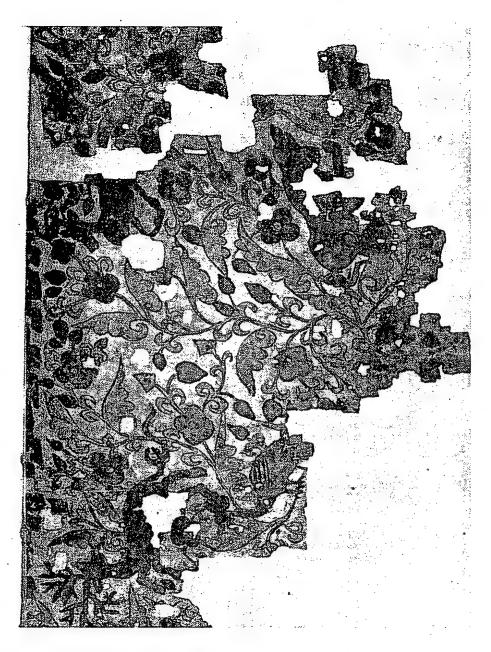
وهذه الملامح المتأثرة بفنون بلاد آسيا قد وجدت بمعظم المدارس الفنية في العالم المسيحي كما نقلت كلِّ من بيزنطة وسوريا هذه الملامح إلى الغرب ويمكن أن نتعرف عليها من كنائسنا الرومانية إلى اليوم وكذلك تأثر بها الفن الإسلامي، وتعد المساجد أهم شاهد عصر عليها حيث تظهر التقاليد الهلينستية في كلِّ من سوريا وفلسطين الواقعتين في القارة الآسيوية بوضوح أكثر من أي منطقة أخرى، وفي هذه البقعة أقام الخلفاء الأمويون الأوائل في دمشق أجل عمائرهم الإسلامية.

#### العمارة الدينية:

وفى عام (191) شيد الخليفة عبد الملك فى القدس قبة الصخرة التى عرفت بجامع عمر، وفى تلك الرحبة المعروفة "الحرم الشريف" كانت فى سالف الزمان معبدًا يهوديًا قد شيد فوق صخرة مسطحة تحمل فى طياتها ذكرى أنبياء الله "إبراهيم" و"محمد"، ويتكون هذا المبنى البديع من محيط دائرى مركزى يحمل فوقه القبة وقد أحيط برواقين داخل جدار مثمن، وهذا النمط المعمارى مستوحى من الفن المسيحى، وقد وجدنا تخطيطًا مماثلاً له في بعض الكنائس السورية التى تحتوى على تخطيط مركزى مثل كنيسة البصرة، وكنيسة القيامة فى القدس، كما نجد القبة والأروقة التى تلتف حول

المبنى، والأعمدة تنتهى بتيجان بديعة شكلت من الأكنسس ذى الطراز المعروف باسم "تيودوز" نسبة للإمبراطور الرومانى، ومما أضفى على المبنى روعته الكسوة المشكلة من الفسيفساء المذهبة التى زينت بها القاعدة الأسطوانية، والقبة، والركنيات بين العقود، ودعامات الساكف التى تفصل بينها، وكلها من الأساليب المعمارية البيزنطية وربما قد استعين بعمال سوريين تدربوا فى ورش عمل بالقسطنطينية، وفى تلك البقعة بالقدس شيد المسجد الأقصى تحت إمرة الخليفة عبد الملك بن مروان الأموى أو الوليد فى عام (٧٠٥-٧١٥)، وقد ألحق بهذا المسجد الكثير من الأضرار على مر السنين، واستحدث به كثير من التغييرات على يد الصليبين حينًا، والمسلمين حينًا آخر فى تلك الفترة.

وعلى أى حال فإن الجزء الأوسط على ما نعتقد ما زال يحتفظ بالتصميم البدائى له، ويحتوى على جناح مركزى عريض وتحف به العقود المقامة على الأعمدة، ويحيط بهذا الجزء رواقان آخران أقل عرضًا، وبعمق المسجد نجد جناحًا مستعرضًا كمصالب الكنيسة ترتفع عليه القبة في الوسط، والترتيب الذي عليه هذا المسجد من الأروقة الثلاثة الممتدة بعمق البناء هو نفس تخطيط البازيليكا وقد نفذت بأيادى بعض مهندسي تلك المدينة، فجاء ملائمًا لإقامة الشعائر المسيحية عن الإسلامية، وبالنسبة لضم الاثنى عسشر جناحًا مع الثلاثة أجنحة الأخرى المركزية قد أعطى لزاوية الصلاة مساحة أكثر عرضًا تلبى شعائر إقامة الصلاة في الإسلام، (انظر اللوحة ١، مساحة أكثر عرضًا تلبى شعائر إقامة الصلاة في الإسلام، (انظر اللوحة ١، صورة ٢)



لوحة (٥) قطعة نسيج من الكتان الملون - فارس

#### المسجد الجامع بدمشق:

يعد هذا المسجد من أهم عمائر العصر الأموى وأول نجاح كبير للعمارة الإسلامية (سوڤاجيه- Sauvaget) وسوف يعطينا هذا المسجد شكلاً جديدًا، حيث التحمت فيه النقاليد المسيحية لتخدم الرؤية المعمارية، وينكرنا هذا الجامع بالمسجد النبوى في المدينة، (انظر اللوحة ١١ شكل ١).

وتاريخ هذا الأثر من أكثر الأمور غموضنا وتعارضنا، وهو يحتل دون منازع موضع أقدم أماكن العبادة في العالم القديم.

فمنذ ثلاثة آلاف سنة كان الإله (حداد) يعبد في سوريا وهو يرمز إلى الله العواصف ويعبد في هذا المكان، ثم بعد دخول الرومان سوريا في القرن الأول قبل الميلاد أقاموا معبدًا للإله جوبيتير مكان مقصورة الإله حداد القديمة مع الاحتفاظ بالتخطيط الأولى، والمعبد يتكون من جدارين يلتقيان في مركز واحد "Temenos" (كلمة يونانية تعنى بقعة مقدسة) ومساحتها (١٦٠م×١٠٠م) التي تحيط بساحة المعبد القديم (١٦٠م×١٠٠م) التي تحيط بالضريح (الناووس) الذي بداخله تمثال الإله.

ثم نجد بابين كبيرين بهما ثلاث فتحات توصلان (تؤديان) إلى الجانب الشرقى و الغربي للفناء الأول (Temenos).

والممران يؤديان إلى الفناء الثانى بواسطة أبواب ثلاثية توصل إلى الناووس المركزى.

وفى القرن الرابع قام الإمبراطور تيودوز بإصلاح بازيليكا سان جان بابتسيت Saint-Jean- Baptiste وتقع فى الساحة التي تحيط بالهيكل في المعبد

القديم مع الاحتفاظ بالمدخلين الجانبيين، وعندما جاء الحكام المسلمون طوعوا هذه العمارة المسيحية لتلائم إقامة شعائرهم الجديدة فيشيدوا جامع دميشق الكبير، والدخول إلى الجامع من "باب جيرون" وباب محطة الخيل (باب البريد) وكلاهما يوصلان إلى الصحن.

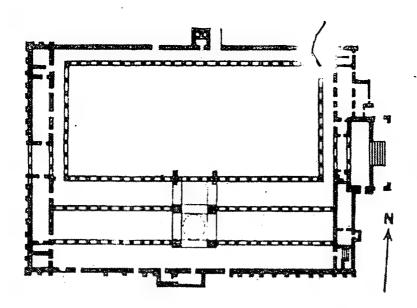
وهذا الصحن محاط برواق من جوانبه الثلاثة، وينفتح الجانب الرابع على قاعة الصلاة، وتحتوى قاعة الصلاة على ثلاثة أجنحة تمتد بتواز مع الجدار العتيق الذى يرجع للعمارة المسيحية الواقعة في الناحية الجنوبية ليصل بعمق إلى جدار القبلة، وهذا الترتيب للأجنحة الممتدة في الاتجاه المستعرض الشرقي – الغربي، يقطعه جناح آخر عريض من الجهة المشمالية – الجنوبية حيث تقع القبة المرتفعة وهي قبة النسر، هذا الجناح الأساسي هو الطريق المؤدى إلى المحراب، والذي يذكرنا بتخطيط البازيليكا الذي قد أدخل على التخطيط السائد في المدينة ويتسع لصفوف المصلين الإقامة الصلاة.

ويعد الخليفة الوليد أهم وأنشط من أقام منشآت فى العصر الأموى، وإليه ينسب الجامع الأموى فى دمشق عام (٧٠٥)، كما ساهم فى أعمال البر، وقد ظلت ملامح العمارة المسيحية القديمة واضحة فى العمارة الإسلامية التى حلت محلها.

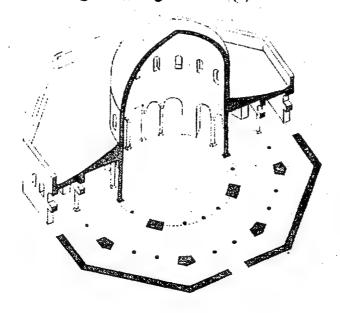
وإذا كان الطابع العام لهذا الجامع من حيث الأروقة المقنطرة، والسقيفات، والأسقف ذات الجوانب المنحدرة لا تدل على أنها كانت كنيسة في الأصل؛ فإن رواق القبلة الأموى الكبير يعد أحد نماذج العمارة المسيحية التي نقلت إلى مساجد أخرى، والجناح الكبير المتعامد مع جدار القبلة يحتوى على أكثر من ملمح يحاكى فيه القديم.

ثم ننتقل إلى برجين مربعين وهو النمط التقليدى لبرج الأجراس السورى القديم، ويقعان فى أعلى جدار القبلة بعد إعادة بنائهما حيث يونن للصلاة من أعلاها، وقد شكل برج ثالث يرتفع فى وسط الواجهة الشمالية التى تلتف حول الصحن، وهكذا كان أول النماذج للمآذن الإسلامية فى الشرق والغرب، وقد تعاقب على جامع دمشق خمسة حرائق متتالية، وكان يرمم بعدها، وقد نتج عنها فقدان تكسيته الرائعة الخالبة للأنظار، وقد استخدمت الفسيفساء المذهبة لكسوة الأسوار على غرار قبة الصخرة، كما حصل الخليفة الوليد من إمبراطور القسطنطينية على كثير من مواد البناء، وعدد من الفنيين المتمرسين فى الأساليب التقنية البيزنطية للتعاون مع العمال فى دمشق.

وقد عثر على بقايا من البلاطات التى زخرفت بها جدران الأروقة المطلة على الصحن فى حالة جيدة بعد أن ظلت محفوظة تحت الكلس، كما نجد تصاوير لغابات عالية من الأشجار، وقد تداخلت فى الإنشاءات سواء فى القصور أو المنازل وهى ذات نمط هلينستى، كما نجد تصاوير لأمواج هائجة وأنهار ومحيطات قد أحاطت ببعض الأماكن الخيالية التي ربما ترمز لضواحى دمشق والنهر الذى يرويها، ليظهر من حولها أقطار العالم الأخرى والمحيط من حولها، ويعد الجامع الكبير بدمشق من أهم المنشآت الدينية التى تركها لنا الأمويون ليصبح فيما بعد النموذج الذى يحتذى به في سائر المساجد السورية، وقد كرر نفس التصميم فى مسجد أميدا – ديار بكر، على الضفة الغربية لنهر دجلة، ويتشابه مع الجامع الكبير الأول فى حلب.



شكل (١) تخطيط الجامع الكبير بدمشق.



شكل (٢) قبة الصخرة في القدس.

#### العمارة المدنية:

وإذا كانت عوامل الهدم والترميم قد أدت إلى صعوبة التعرف على الكثير من العمائر الدينية، ففى العمارة المدنية كان حظنا أوفر فى الوصول إلى معلومات موثقة، حيث إن الأجيال المتعاقبة لم تعتن بها.

وفى خلال العشرين عامًا الماضية كشفت لنا أعمال التتقيب عن العديد من القصور الأموية، كما أوضحت لنا الظروف التاريخية الغرض من إنشائها واستمرارها، والأمويون الأمراء من أصل عربى جاءوا ليستقروا فى المدن السورية إلا أنهم ظلوا محتفظين بحنينهم وشغفهم بحياة الصحراء، وبعد أن أصبحوا سادة للإمبراطورية الإسلامية داوموا على مواثيقهم القديمة فسى الحفاظ على النظام الأبوى القديم الذي يمارسه سيد القبيلة في الصحراء، وقد استندوا إلى قبائل البادية، وظلوا على اتصال دائم برجالها ذوى الطابع صعب المراس، ولأن من طبيعة العرب الأمويين حب الرياضة، فكانوا مولعين بالصيد، وكل عام في الربيع كانوا يغادرون المدن لينعموا بنسماته، ويمارسون هوايتهم المفضلة مثل الصيد، كما كانوا مولعين بالشعر العربي، وكانوا يجتمعون ليلاً في خيامهم يتسامرون ويقرءون أبياتًا من الشعر الجميل، وكما أحبوا حياة الصحراء الجدبة، فقد عشقوا وسائل الراحة، وإقامة القصور والحمامات ليستريحوا بها بعد النزهات على الخيل.

وقد استطعنا تحديد قصور الصحراء من خلال الأنقاض المتبقية منها في صحارى سوريا التي أرجعناها كلها للعصر الأموى، كذلك أحصى الأستاذ العالم جان سوڤاچييه "Jean Sauvaget" ما يقرب من ثلاثين قصرا، وتمتد من الشمال إلى الجنوب مثل قصر الحيّر الذي يقع شمال شرق مدينة

بالمير، ثم قصر عمرة في شرق الأردن، وقصر المشتى (انظر لوحة ٣) وقصر الحرّانة، وقصر الطوبة الذي يقع شرق البحر الميت، وحديثًا تناولنا دراسة خربة المفجر التي تقع على بعد كيلومترين من أريحا، ثم خربة المنية وتقع على بعد ١٤ كيلومترا شمال مدينة طبرية.

وقد شيده الخليفة الأموى هشام عام (٧٢٨)، والقصر محاط بأسوار، وتدلنا الآثار المتبقية منه أنه تألف من قصرين: الأول كبير والثانى أصسغر، ويحتوى على أسوار مربعة بنيت بأحجار مقطعة من الطوب ودعمت بأبراج تصف دائرية.

وقد أحيط بهذه القصور أرض مسورة تمتد حوالى ستة كيلومترات، ودعمت بأكتاف بارزة، وغرس في جزء من محيطها الدائرى فتحات ذات عقود كاملة، ويمكن أن تغلق بواسطة أبواب من الخشب، كما احتوت على شبكات من القنوات لتغذية تلك القصور بالمياه للرى، ويمكن أن تستخدم للزراعة وتسكين المزارعين.

ويعد قصر عمرة أقل اتساعًا من قصر الحير، ويلتف حولهما سور طوله (٥٠ ×٢٥م)، ويحتوى على حجرات وبعص الدكاكين، وإسطبلات للخيول، وعلى بعد مسافة من تلك العمارة الكبيرة نجد مبنى صغيرًا آخر في حالة جيدة وقد أفردت له دراسة كاملة، وهذا المبنى هو الحمام الذي يشبه كثيرًا الحمامات الرومانية التي انبثق منها الحمام الإسلامي، فهو يتكون من قاعة شاسعة أعدت لخلع الملابس، وتلتصق بها غرفتان منفصلتان: القاعة الأولى باردة والثانية فاترة، كما يوجد فرن للتجفيف يحتوى بدوره على غرفة الفرن التي تسمح بتصاعد الأبخرة، والمبنى في مجمله مقبى بقنطرة نصصف

أسطوانية، وقباب صغيرة تظهر من الخارج، إلا أن الشكل الكلى للمبنى يوحى بانتمائه لبلاد ما بين النهرين، ومن أهم ملامح هذا البناء هو التصاوير الجدارية التي زخرفت بها القاعات عن كاملها، ويحتوى أحد التصاوير على اجتماع يرمز إلى بعض الأمراء الذين خضعوا للأمراء الأمويين مما يرجح أنها من قصير عمرة من عصر الوليد الأول الذي يؤرخ بين (٧١١-٧١٥).

وهناك بعض الصعوبة فى تأريخ قصر المشتى واختلاف فى وجهات النظر أيضًا، إلا أن الكل أجمع على انتمائه للعصر الإسلامى لوجود قاعـة للصلاة تحتوى على محراب، وأيضًا نص تاريخى يفيد بأنـه مـن أعمـال الخليفة الوليد الثانى من (٧٤٣ - ٧٤٤) ولم يكتمل فى عصره.

ويحتوى القصر على باب مصمت على جانبيه برجان ذوا جوانب مهدبة، وقد زخرفت بنقوش ضئيلة، ويؤدى الباب إلى الجدار المحيط الدى يقع فى وسط الواجهة الجنوبية، وقد دعم هذا الجدار بأبراج نصف دائرية محددًا بذلك مربع طول جانبه يصل إلى ١٤٤ مترًا، وهناك ثلاث مجموعات معمارية تمتد من الجنوب إلى الشمال والمجموعة الوسطى منها لم يكتمل بناؤها وكانت تتكون من مبنيين يفصل بينهما فناء والمدخل يتكون من بهوعميق يوصل إلى قاعة فسيحة تطل على الصحن الرئيسى.

وتقع مقصورة الصلاة على أحد جانبى المبنى الأول، وفى نهاية الفناء أقيم المبنى الثانى، والجزء الأوسط منه الذى يحتوى على قاعة الاستقبال ذات تخطيط مميز، وتوجد به ثلاث فتحات، الكبيرة منها تحيط بها من الجانبين فتحتان صغيرتان، وتنفرج واجهتها على الصحن وتوصل إلى ثلاثة أجنحة من البازيليكا، والجناح المركزى يؤدى إلى قاعة مربعة تمتد من جوانبها الثلاثة الجانبية والخلفية ثلاثة محاريب نصف دائرية.

وهذا النوع من القاعات ذات الكل النفلي (ذى الوريقات) أو كما اصطلح عليه بالكلمة اليونانية "Triconque" والتي لم تكن معروفة في عمارة الحمامات الرومانية والمقابر الضخمة التي انتشرت في كثير من الولايات البيزنطية مثل سوريا ومصر، وقد لاقي هذا العنصر نجاحًا كبيرًا في مصر مثل البازيليكا ذات الأجنحة الثلاثية، مما جعلنا نعتقد تدخل بعض المعماريين المصريين في أعمال تطوير قصر المشتى، وسوف نقوم بإبراز المعلومات التي استخلصناها من الزخرفة البديعة في الباب وأيضًا في الأجراء التي تحيط به.

والتماثل فى التخطيط، وترتيب الطوب فى الجدران، والأساليب المتبعة فى بناء الأقبية، ثم الزخارف المنحوتة فى قصر المشتى وقصر الطوبة تسشير إلى أنهما متعاصران، ويمكننا أن ننسبهما لعصر الخليفة الأموى الوليد الثانى.

أما قصر الحَرانة فيجب علينا مقارنته بالقصور الأموية الأخرى لنؤرخه، فهو يشتمل على جدار مربع مصمت به برجان نصف دائريين، وله مدخل واحد في الجدار الجنوبي، ويتبعه دهليز يوصل إلى الفناء الرئيسي والجزء الخاص بالسكن يحتوى على ٢٠ غرفة كلها تنفرج على الفناء في الدور الأرضى، والدور الأول، والقصر في حالة جيدة من الحفظ.

وعلى الرغم من أن هذه القصور يرجع إنشاؤها إلى خلفاء دمشق فإن بعض التفاصيل المعمارية والزخرفية توحى بتأثيرات بلاد ما بين النهرين أكثر من الطابع السورى أو الهلينستى.

ويقع قصر خربة المفجر على بعد كيلومترين من أريحا، ويتميز بثراء زخارفه المنحوتة في الحجر، وفي استخدام الجص، وتلبيسات الفسيفساء. وجدار القصر مربع ومصمت به برجان نصف دائريين والمدخل الذي يقع في مقدمة البناء يوصل بدوره إلى الفناء المركزي، ويحيط بالفناء حجرات متعددة تلتحم من الداخل بالجدار، ويعد الحمام هو أهم عنصر في هذه العمارة، فهو يتكون من صالة أعمدة، وتبليطات من الفسيفساء، وأقبيت تحمل القبة المعلاة، وفي إحدى زواياه تقع غرفة وقد بلطت بزخارف من الفسيفساء كما يحتوى على عناصر مستوحاة من الطبيعة ترمز إلى شجرة تفصل بين مجموعتين من الحيوانات، وحفائر "خربة المنية" لا تبعد كثيرًا عن منطقة طبرية، وتنبئ بالكثير من الاكتشافات المستقبلية ذات الأهمية.

## الزخرفة:

تعد الزخرفة والأساليب التقنية المتبعة مزجًا ما بين العنصرين الهلينستى والآخر الإيرانى وأحيانًا نجد بعض الأعمال الزخرفية وقد بعدت تمامًا عن كلا التأثيرين السابقين، وفي كلتا العمارتين السابقتين سجل للتأثيرات التي نشير إليها، وبالنسبة لأقدم العمائر المؤرخة؛ قبة الصخرة والجامع الكبير بدمشق حيث استخدمت فيهما الزخارف المكونة من مكعبات صغيرة من الفسيفساء وقد شكلت من عجينة الزجاج الملون والمذهب الذي يضفى الضوء على المكان كالأصداف أو اللؤلؤ.

وبالنسبة للأساليب التقنية، وسجل الزخارف والموضوعات التى تشتمل عليها فهى بيزنطية، مع بعض العناصر المستقاة من التقاليد الهلينستية، وقد طغت الزخارف النباتية على العناصر الأخرى وخاصة زهرة الأكنسس والكرم المستوحى من نماذج النبات الكلاسيكى، والذى استخدم قديمًا فى المعابد الوثنية وفى البازيليكا المسيحية.

ويكفينا أن نحلل العناصر الزخرفية لنرى الدور المهم الذى لعبه الفن البونانى الرومانى فى قبة الصخرة، وهناك أيضًا بعض التأثيرات من بلاد فارس كالأجنحة المتماثلة والأشرطة المتموجة.

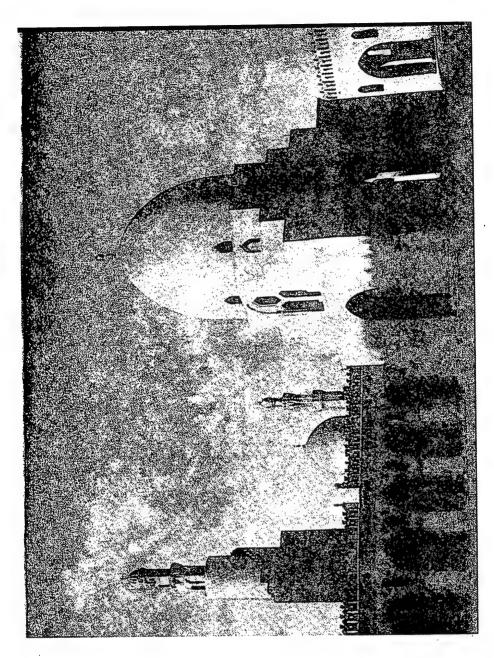
وزخارف الفسيفساء في الجامع الكبير بدمشق خالية تماماً من أي تأثير إيراني بعد أن حللنا بعض البلاطات المزخرفة بالفسيفساء، والتصاوير تحتوى على مناظر طبيعية كالأشجار الكبيرة، والعمائر الخيالية التي تتشابه مع سجل زخارف مدينة پومپي أو البسكوريال، والمسجد الأقصى بالقدس. يمكننا تأريخ النحت على أخشاب سقف الجناح الأوسط بالعصر الأموى، وفي أعلى الكمرات التي تقطع هذا الجناح قد ثبتت بواسطة ألواح أو لوحات احتوت على رسومات متنوعة، ومن أهم العناصر العنية بزخارفها هي النيشة أو الفجوة المسطحة من الداخل ذات عقد مزدوج يرتكز بدوره على عمودين صغيرين ويحيط بالزخرفة النباتية التي تتألف من غصن الأكنس أو الكرم المغروسة في داخل السلة أو كأس بعروتين، وبالنسبة لعنصر المقنطرة فقد احتوت على أوراق محورة ترجعنا للفن الهلينستي، كما استخدمت لوحات من العاج تشتمل على موضوعات دينية ذات طرز بيزنطية، مما أبعدنا عن التأثير الساساني، ويمكن أن نرجعها لأعمال بعض الفنانين السوريين المسيحيين أو ربما يكونون قد أسلموا حديثاً.

وبالنسبة لبعض اللوحات الأخرى، فيمكننا أن نرجح بعض تأثيراتها لفنانين أقباط، ويعد التصوير الجدارى أهم عنصر زخرفى فى قصير عمرة، وقد استطعنا تأريخه من خلال تلك الجداريات التى تحتوى على مجموعة من الأشخاص وقد كتبت أسماؤهم باللغة العربية واليونانية، وربما يكونون بعض الحكام الذين خضعوا للملوك الأمويين.

أما الأستاذ أولج جرابار "Oleg Grabard" في دراسة حديثة له يسرى أن هذه التصاوير الجدارية تمثل حكام الأقساليم التابعة للخليفة مباشرة، وبالإضافة إلى بعض التكوينات الغامضة والتي تحتوى على رموز مختلفة، ومناظر للصيد، وممارسة الألعاب الرياضية المختلفة، والحرف المتباينة، وبعض السيدات العاريات، كما تظهر أيضًا نصف القبة السماوية مع مجموعة النجوم السيارة، وهكذا نجد أنفسنا أمام القائمة الكلاسيكية والتي تألفت منها قائمة الموضوعات الزخرفية التي زخرفت بها حمامات خلفاء دمشق.

وزخارف قصر المشتى التى زخرفت بالزخارف المنحوتة المحفوظة حاليًا بمتحف برلين.

والحليات المعمارية الكبيرة تقع في الجزء السفلي وبارتفاع نصف الجدار تقريبًا، والفاصل الذي يفصل بينهما مملوء بزخارف مسن المتلشات الكبيرة المتراصة بجانب بعضها ومن حولها الرصيعات البارزة التي أدمجت في المركز مع المتلثات، وتنبثق منها زخرفة نباتية تتكون من أغصان وعناقيد من العنب تتدلى من آنية زهرية تتوسط الإطار السفلي، كما لعبت بعض المناظر الحية دورًا مهمًا في نقوش قصر المشتى، مثل الأسود والعنقاء وهي تتشاكس، وبعض المجنحات على غصون الحجنة "زخرف الصراع"، وبعض الوجوه الآدمية، والمخلوقات التي تشبه الإنسان والمستوحاة من الفنون الوثنية مثل السنتور وأبو الهول، وقد اشتقت معظم هذه العناصر من القائمة الهلينستية.



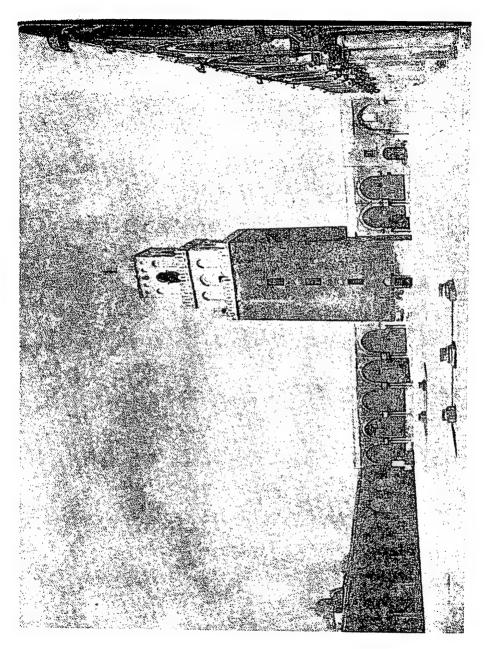
لوحة (٦) مسجد ابن طولون - الصحن والمنتنة

أما التنين ذو ذيل الطاووس وبعض الوجوه الأخرى فهى مستقاة مسن التقاليد الإيرانية. وقد كان نصيب قصر الحير وافرًا من تلك التقاليد، فقد كسيت الجدران وأرضيات القاعات فى القصور الأموية بتلك الرسومات، كما وجدنا تصويرًا للتنين الطاووس الساساني، إلا أن ما لفت نظرنا هنا هلى واجهة هذا القصر، وكانت هذه الواجهة ترتفع حوالى ١٦ مترًا، وبها برجان مصمتان فى المدخل وقد زخرفت عن آخرها بداية من عتب الباب بزخارف نحتية مقطعة من الجص، كما قسمت المساحات إلى لوحات مستطيلة وملئت من الداخل بمربعات أو مثمنات متجاورة وزخرفت بعناصر نباتية متماثلة. وهناك زخارف من الوجوه الآدمية، والتيجان تتكون من بعض المجموعات الممثلة فى البروز العلوية تبدو وأنها مستوحاة من زخارف التوابيت من مدينة بالمير.

وفى لوحة الجبهة على الباب يظهر فيها تتويجًا للملك ويظهر فيها التاج يعلوه جناحان، وبعض الملابس كالقمصان والسراويل الفضفاضة وكلها ترجع إلى عصر الملوك الساسانيين.

وقد ترددنا فى نسب هذه الصورة لخلفاء دمشق لأن المجموعة التسى تشكل زخارف قصر الحير تبدو كثيرة التعقيد لتداخل التأثير الإيرانسى مسع التقاليد العتيقة والمحلية لمدينة بالمير، إضافة للتأثيرات الهلينستية المعروفة فى أقطار البحر المتوسط.

وقد بدأ ظهور بعض الخطوط مثل استخدام الجص وتقسيم اللوحات الى مثمنات، وتحوير بعض العناصر النباتية الذى يعد بداية لطراز إسلامى بحت.



لوحة (٧) الجامع الكبير بالقيروان - الصحن والمنننة

# الفصل الثاني الضن العبساسي

وبعد أن حل العباسيون مكان الأمويين في منتصف القرن الثامن اعتبر هذا حدثًا جللاً في التاريخ الإسلامي، فانتقال عاصمة الخلافة من سوريا إلى بلاد ما بين النهرين؛ أي من دمشق إلى بغداد بعد أن سقطت الخلافة العربية الأموية في يد الفرس وقامت خلافة عباسية جديدة تبدل فيها النظام أيضنا من السلطوى الأبوى القديم القائم على أعراف القبيلة إلى نظام تيوقراطي ذي طابع شرقى، وهذه هي العوامل التاريخية التي سوف تؤثر على تطور الحضارة الإسلامية وعلى شتى مجالات الثقافة والفنون.

والمنشآت الأموية التي شيدت وزخرفت بأيادي عمال سوريين، ومسن مدينة القسطنطينية، أو من مصر قد ظلوا أوفياء لتقاليدهم المسيحية القديمة ومتأثرين بالتقاليد المعمارية والفنية السائدة حينذاك في عمارة الكنائس المنتشرة في ربوع الأقاليم المطلة على البحر المتوسط حيث كان الإسلام مازال حديثًا، أما عمائر العباسيين فقد نفذت بأيادي فنانين عراقيين وفرس حيث الصبغة الواضحة للتقاليد الإيرانية والتي تنتمي إلى قصور الملوك الساسانيين، ومن أهم ما بقي لنا من العصر الساساني المؤرخ نصف الجزء الأول من القرن الثالث والقرن السابع الميلادي هو "طاق كسرى" أو قصر "سيفون" الشهير الذي يتطابق مع أحد قصور العباسيين، ودون الدخول في وصف قاعات هذا القصر وقاعات الاحتفالات والغرف المعيشية يكفينا فقط أن نوضح الخصائص الرئيسية التي انتقات إلى العمارة الإسلامية.

وبينما احتفظت سوريا المسيحية ثم الإسلامية بالتقاليد القديمة في استعمال الحجر المقطع، وترتيب الحجارة في الجدران فإن بــلاد مــا بــين النهرين، وبلاد فارس الساسانية لم تستعمل من مواد العمارة سوى الدبش، الأجور والطوب المحروق في الفرن أو المجفف في الشمس، وقد استخدم الطوب في أغراض متعددة؛ في بناء الجدران، وفي الدعامات المنفصلة، وفي الأساطين التي حلت محل الأعمدة، كما أن خاصية الأجور من خفة وزنه، وسهولة مزجه بالملاط قد ساهم في استخدامه بكثرة في تشييد الأقبية التي سقفت بها القاعات، كما أن الندرة في توفير أخشاب البناء قد استعيض عنها باللجوء إلى استخدام الأقبية المقطعة في هيئة شرائح مثل القنطرة (القالب الخشبي النصف دائري) وهي أحد أساليب القولبة المعروفة في العمارة البيزنطية، والقصور الأموية التي ترجع إلى أصولها في بلاد ما بين النهرين المنفذة من الأجور، وكان عامل البناء يقوم بوضع الصف الأول من الآجر عند نهاية الجدار المنتصب ليرسم هيئة القبو الذي سوف يقوم بتنفيذه، ثم يضيف صفًا آخر من الطوب مكملا للشرائح بطريقة متتالية ليتقدم من أعلى المساحة المطلوب تغطيتها، وهكذا يشكل القبو البرميلي أو النصف دائرى والذى أثر على هيئة العقد الأبيض ذى الشكل الإهليجي والذى عرف بالعقد المنحنى. وهذا المقطع الجانبي قد استخدم بكثرة في عمل القباب في العمارة الساسانية، كما شاع استخدام القباب في العمارة الساسانية، والجدران كانت تقام لتحدد شكل القاعة المربعة، ثم ترتفع القبة بواسطة عقود الزاوية، والعقود عبارة عن نيشات تحتل الزوايا ولكنها تختلف عن مثلثات القبة في العمارة البيز نطية.

ومن أهم طرز القاعات التي استقاها الإسلام من عمارة بلاد ما بين النهرين أو من بلاد فارس والتي لاقت نجاحًا كبيرًا في العمارة الإسلامية هي "الإيوان" وهو عبارة عن قاعة تنفتح إلى الخارج بدون جدار في الواجهة، ثم نصل إلى مساحة محددة بواسطة ثلاثة جدران على هيئة نيشة عريضة ومسطحة من الداخل، وفي طاق كسرى والقصر الكبيـر " تـسيفون " يظهـر الإيوان وقد غطى بقبة يبلغ عرضها ٢٦ مترًا، وارتفاعها ٣٤ مترًا أعلى من سطح الأرض، وقد أثرتنا أعمال التنقيب الأخيرة في قصر "تسيفون" والمساكن الملحقة به بالكثير من المعلومات عن الزخارف، والعمود في القسصر كان أحيانًا خاليًا من التاج، وأحيانًا تعلوه عصابة بارزة، كما وجدنا تيجانًا أخرى ذات طرز مختلفة، وإذا تناولنا العقود فهي الأخرى كثيرة التنوع، فوجدنا العقد الكامل الشبيه بعقدنا الروماني، والعقد الحاد، والعقد ذا حدوة الحصان، كما وجدنا اللوحات الزخرفية التي تشتمل على رسوم حيوانية والتي لعبت دورًا مميزًا في الزخارف المنفذة في قوالب من الجص، وبالنسبة لعاصمة الخلافة التي بناها المنصور ثاني الخلفاء العباسيين فلم يتبق منها شيء، وقد تعرفنا عليها بالرجوع إلى بعض النصوص التاريخية التي ذكرت أن المدينة كانت محاطة بسور دائرى متكامل يصل قطره إلى حوالي ٣ كيلومترات، ويتوسطه قصر الخليفة، ولم يُقم المنصور طويلاً في بغداد فقد هجرها ليقيم في مدينة أخرى والتي للأسف لم يتبق منها أي أثر معماري.

وإذا أردنا التعرف على ملامح العمارة الدينية والمدنية لذلك العصر، فعلينا أن نقطع مئات الكيلومترات باتجاه الناحية الشمالية لدراسة بقايا مدينة سامراء الواقعة على ضفاف نهر دجلة، ثم نقطع مسافة أطول حتى نصل إلى

مدينة الرقة الواقعة على نهر الفرات، وقد استحسن سبع من الخلفاء العباسيين الإقامة في مدينة سامراء بدلاً من بغداد (عام ٨٣٨-٨٨٩)، فعرفت بمدينة الأمراء ثم هجروها بعد إقامة دامت نصف قرن، وقد أرخت عمائر تلك المدينة بدقة متناهية.

## العمارة الدينية:

تتمثل العمارة الدينية في عمارتين دينيتين: الأولى هي الجامع الكبير بسامراء، والثانية هي جامع أبي دلف والذي يقع على بعد ١٥ كيلومترًا شمال جامع سامراء، وكلاهما يتميزان بالاتساع الشاسع حيث تتخطى مساحتهما ٢٠٠ متر من الشمال إلى الجنوب، كما يشتملان على بعض العناصر المتشابهة والتي تميزهما عن مساجد سوريا والتي سبق وأن شاهدناها، وقد بني السور بجدران قوية من الطوب، ودعم بأكتاف نصف دائرية، والصحن الذي تحيط به الأروقة يحتل مساحة أعلى بكثير من المساحات المغطاة.

والجامع الكبير بسامراء لم يتبقّ منه أى دعامة من دعامات الأجنحة، إلا أن أعمال الحفائر قد وضحت لنا تفاصيلها، فالدعامات لم تقل عن عشرة أمتار، وقد شكلت على هيئة دعامة رقيقة مثمنة من الطوب، وترتكز على قاعدة البناء وقد توجت رجل العقد المربعة الشكل، وهناك أربعة أعمدة استقرت في المحور المثمن، وكل عامود كان يتألف من ثلاثة أبدان نقلت من العمائر القديمة وقد ركبت فوق بعضها، والسقف يرتكز مباشرة على دعامات لا تربط بينها العقود (انظر لوحة ٤)

وبالنسبة لدعامات جامع أبى دلف فهى أقل متانة، وقد بقى لنا منها الكثير والتى تعطينا فكرة واضحة للمبنى من الداخل، فهو يحتوى على أساطين ضخمة ومستطيلة مشيدة من الطوب المحروق (بينما السور المحيط بالجامع بالطوب اللبن)، وهذه الأساطين والعقود التى تحملها قد حددت اتجاهات الأروقة مثل أجنحة البازيليكا المسيحية أى باتجاه العمق، وهناك ١٧ عقدًا شكلت خمسة أروقة، والرواق الأوسط أعرض من الأروقة الأخرى، وجدار القبلة الذى غرس به المحراب يحتوى على مجاز يشبه الجناح فى رواق القبلة.

وإذا كانت تلك الخصائص فى تخطيط الجامع تذكرنا ببعض العمائر المسيحية، فإن هيئة المآذن فى كلا الجامعين تستبه (الزقورات) الخاصة بالديانة المجوسية أى الدين القومى لإيران قديمًا، والتى تقام على بعد مسافة بسيطة من المسجد قبالة الجدار الشمالى وتتكون مئذنة جامع سامراء من محور أسطوانى يلتف من حوله سلم حلزونى وهذه الكتلة من البناء تقل كلما ارتفعت إلى أعلى.

وقد أصاب مئذنة أبى دلف الكثير من عوامل التلف، وتسشبه مئذنة سامراء، وقد قمنا بمقارنتها "بالآتشجاه" أو الأبراج المجوسية القديمة التى شيدها الساسانيون لعبادة النار والتى ظلت إلى اليوم تحتفظ بذكرى بلاد فارس القديم.

#### العمارة المدنية:

وكما استقينا من مدينة سامراء نماذج تخطيط المساجد العباسية فقد أمدننا أيضا بمعلومات عن أماكن استقرارهم والأبنية المعيشية في العصر العباسى، وعلينا أن نبدأ أو لا بدراسة قصر الأخيضر الذي يقع على بعد ١٢٠ كيلومترًا جنوب غربي مدينة بغداد والذي يمثل تخطيطه مرحلة انتقالية ما بين قصر المشتى الذى بناه الأمويون وعصر سامراء التي شيدها خلفاء هارون الرشيد، ويرى الأستاذ كرزويل أن عيسى بن موسى وهو أحد أمراء العباسيين الذي شيد قصر الأخيضر ثم أقام به عام (٧٧٨)، وتخطيط القصر يشبه المشتى حيث يميل إلى التربيع، ويصل طول ضلعه إلى ١٧٠ مترًا ويحيط به سور مدعم ببرجين نصف دائريين ليشتمل على مجموعة مركزية من الأبنية المتماثلة، وعلى بعض العمائر الجانبية التي تحتوى علي أفنية واسعة، وقد فتح باب في الواجهة الشمالية من السور يوصل إلى دهليز عميق محاط بمجموعتين سكنيتين، ومن الدهليز نصل إلى الفناء الكبير وقد زخرفت جدر انه الأربعة بفجوات أو نيشات مسطحة تعلوها قباب نصفية، وعند نهاية هذا الفناء الكبير تفتح على قاعات الاستقبال، وفي المحور نجد القاعة المؤلفة من ثلاثة أجنحة مثل الشكل النفلي الموجود في المشتى وقد حل محله الإيوان وملحق به قاعة مربعة يذكرنا بالإيوان الذي على النمط الإيراني، وهو عبارة عن قاعة مقببة بقبو برميلي، ومصمت من جوانبه الثلاثة وينفتح إلى الخارج من خلال الجانب الرابع.ومن الجهة الأخرى نصل إلى فناء نقر في آخره ايو ان أقل حجمًا.

و هذا الحزء الأوسط قد ألحق به من الجانبين اليمين والشمال قاعات وقد رتبت حول أربعة أفنية مربعة وتحتوى هذه القاعات الأربع على إيوانين مجابهين لبعض ويؤديان مباشرة إلى ساحة مكشوفة أو إلى رواق يقع على أحد جانبي تلك الساحة، والمجموعة الأخيرة المؤلفة من الإيوان (والسرواق الداخلي) قد شكلت شكلا تخطيطيًا مثل حرف (T) اللاتيني الذي وجدناه في سامراء، والدور الأول من القاعات يعلو الدور الأرضى، وعلى الرغم من تلك البناية المعوزة، فإن ما تبقى لنا منها أوضح لنا بعض النماذج المتنوعة من الأقبية؛ فهناك القبو البرميلي، والمدعم بالعقود الثنائية، والمزخرف بزخارف من النقش البارز، وذو السقف البرميلي والمستعرض وقباب مضلعة وأقبية ذات زوايا بارزة، أما عقود الأبواب والأروقة فهي عقود كاملة، و عقود الدخلات أو النيشات قد أثرت على التخطيطات ذات حدوة الحصان و الأخرى المقطعة في شكل فصوص دائرية وقد استخدمت كل هذه الأنماط في الشرق كما استخدمت في الغرب، وقد تعرضت قيصور مدينة سامراء لكثير من عوامل الهدم والتفتيت نظرًا لما كان يقوم به بعض المنقبين من إعادة استخدام طوب تلك الأبنية، ومن أهم هذه العمائر الجوسق الخاقاني الذي بناه المعتصم بن هارون الرشيد في عام (٨٣٦)، وقد ظهر هذا المبنى في شكل مرتفع، ملحق به شرفة تطل على الضفة الغربيـة لنهـر دجلـة، ويعرف هذا الجزء من القصر باسم 'قصر الخلفاء" أو " تسيفون العرب" والذي يذكرنا بطاق كسرى، كما نقرت في الواجهة ثلاثة إيوانات، والإيوان المركزي أعد لحفلات الاستقبال التي يقيمها الحاكم لمدعويه، ثم قاعة أخرى عرضها ٨ أمتار، وطولها ١٧ مترًا، وقد شكلت قبتها بأشكال مقطعية وبارتفاع ١١ مترًا أعلى من سطح الأرض، والإيوانات الجانبية أصلغر

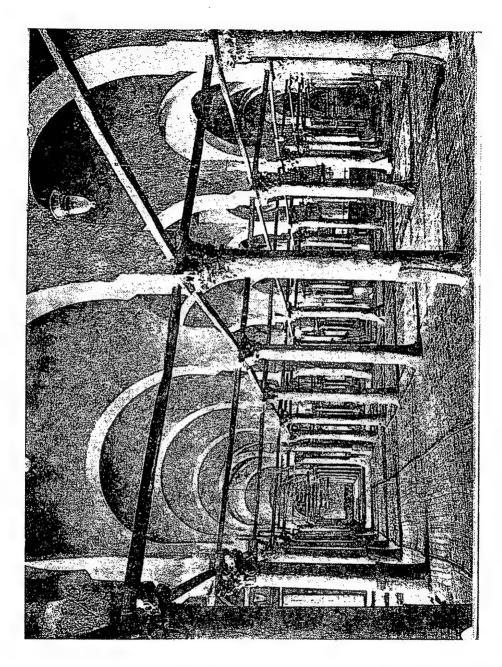
حجمًا، وقد غطيت بقباب نصفية استخدمت كسقيفة للقاعات المحيطة بالإيوان المركزى، وهذا الإيوان بدوره ينفتح على مجموعة من الحجرات الواسعة، يصل عددها إلى ست حجرات، وقد اصطفت الأبواب الواحد تلو الآخر، شم نصل إلى فناء مربع وقد زخرف بفسقية، وبعض المنشآت الحديثة ربما تكون حجرات خاصة بالحريم لتلتف حول قاعة مربعة في تخطيط متعامد، ثم ننتقل إلى رحبة واسعة محاطة بجدران، وتمر بها قناة وقد ملئت بنباتات الزينة، وفي أطراف هذه الرحبة يوجد نقب محاط بأروقة، وخلوات أو أكواخ مقبية ربما استخدمت كسراديب أرضية، وحجرات تحت الأرض ليستظل بداخلها من لهيب الحرارة في أيام الصيف، وأخيرًا نصل الى مضمار للسباق الدي تمارس فيه لعبة اليولو وبذلك نكون قد وصائنا لنهاية هذه المجموعة المعمارية.

وننتقل إلى القصر الثانى والذى عرف باسم "بلكوارا" الذى شيده على الأرجح الخليفة المتوكل (عام ١٩٩-٨٦) هذا القصر يتشابه مع تخطيط قصر المشتى، والأخيضر والجوسق الخاقانى، ويتألف من سورين متتاليين، يقع فى أوله الجزء الأوسط وبه فناءان مستطيلان، وعند التقاطع بينهما ترتفع المقصورة، والثانى يتألف من مجموعة معمارية متماثلة وينتهى بفناء، وتتألف تلك العمائر من الإيوانات الثلاثة التى تنفتح على الواجهات الأمامية والخلفية والجزء الذى يفصل بينهما تقع به أربع قاعات مستطيلة، وقد خطت بشكل متعامد حول قاعة مربعة مثل الجوسق، وفى القاعات نجد الممرات وقد قطعت بزاوية قائمة غرس بها بعض الفراغات التى ربما تكون جهزت لنباتات الزينة.

وعلى الضفة الغربية من نهر دجلة وأمام قصر الخليفة يقع قصر العشاق و الذي أر خناه بعصر الخليفة المعتمد (٨٧٨-٨٨٨)، وقد أخد هدا البناء شكل القلعة أكثر منه سكني للحاكم.ويتكون من سور مستطيل تبليغ أطواله (١٣٠× مترًا)، وقد توج بكتلة ضخمة شكلها الإنسان ثـم زودت بقنطرة يجتاز منها الخندق الموصل بين أحذ الجوانب الصغيرة للمستطيل، والسور الرئيسي كان محاطا ببروز مستديرة، وقد نقرت بينها النيشات بطريقة متتالية ليظهر العقد الرئيسي وقد قطع في شكل فصوص، وبالإضافة إلى عمائر الخلفاء التي مازلنا نفتقر إلى الكثير من المعلومات بـشأنها، فقد أمدتنا حفائر سامراء بالكثير من المعلومات عن العمائر والمنازل السكنية الخاصة والتي لا تقل أهمية بالنسبة لنا، وقد اتسمت تلك المنازل بالمساحات الكبيرة، كما ألحقت بها أعداد وفيرة من الحجرات، ويبدو أن هناك تخطيطا عامًا قد أخذ به معظم المعماريين، فنرى المدخل والدهليز يوصلان للسشارع أو إلى طريق غير نافذ إلى الفناء المستطيل والذي تنفتح عليها الحجرات، وقد استخدمت كثير من القاعات كمركز تلتف حوله الحجرات، و لا يظهر في هذا التخطيط أي إشارة لوجود طوابق، بل كانت توجد كهوف أعدت كسر اديب للوقاية من قيظ الصيف، وعلى أحد الجوانب الصغيرة المطلة على الصحن توجد دائما قاعة على هيئة حرف (T) اللاتيني مثل قصر الأخيضر، ثم ننتقل إلى جزء عريض يمتد بطول القاعة، وقد شكل على هيئة القصيب الخارجي لحرف (T) بينما ظهرت رجل الحرف (I) في جزء ضيق ليـشكل التجويفة المنغرسة في وسط الجدار الكبير المواجه للقاعة، وتوجد غرفتان في الزوايا التي تزيد عن ١٨٠ درجة وتقع على جانبي التجويفة لتكـون بــذلك المستطيل الذي يحتوى على المجموعة المعمارية، وسوف نتتبع هذا التخطيط الذي انتشر في شتى أنحاء الممالك الإسلامية.

## الزخرفة:

احتوت القصور والمنازل على الزخارف الثرية، وأيضاً في بعض دور السكن الخاص كانت النقوش الجصية البسيطة تزين أسفل الجدران المشكلة من الطين، وإطارات الأبواب وربما الأفاريز والأسقف المصنعة من الأخشاب المنحوتة والملونة، كما عثرنا في أحد القصور على أعداد وفيرة من التصاوير الجصية، وقد كان المزخرف ملما ببعض الطرز الزخرفية مثل الفسيفساء المصنعة بطريقة المكعبات الصغيرة، أو المقطعة من الأصداف، والخزف ذي البريق المعدني، والصفائح المكونة من مربعات خزفية، ومن الإرث القديم انبثق شعاع فترة جديدة أطل بنوره على الفن الإسلامي ليلتحم بكيانه الداخلي كله.



لوحة (٨) الجامع الكبير بالقيروان - من الداخل

وسبق أن شرحنا الأنواع المتعددة من العقود وأشكالها المتنوعة المستخدمة في العقود بعد أن تم تطييعها لتتلاءم مع الشكل الزخرفي ولسيس المعماري فقط، فظهرت العقود الكاملة، والحادة، والنفلية (ذات الثلاث وريقات)، والمتعددة الفصوص، والمقطعة، والعقد الباروكي الذي استخدم في الفتحات، وفي دخلات النيشات، وقد أمدتنا الآثار الباقية من أنقاض مدينة الرقة سامراء ببعض أنواع التيجان، كما عثرنا على تيجان أخرى من مدينة الرقة والتي تنتمي في أغلب الأحيان لنفس الفترة، وهذه التيجان ترجع في أغلب الظن لأصلها الكورنثي، وهي نتألف من ثلاث إلى أربع وريقات منتصبة إلى أعلى ثم تتحني بشكل عصا الأسقفية لتحمل الزوايا الأربعة لعصابة تاج العامود، والحنية هنا عبارة عن جذع صنوبري أو مخروطي أو جرسي مسطح، والأوراق ناعمة ونادرًا ما تكون مقطعة، والمساحة كانت تغطى كلها بواسطة الزخارف النباتية أو الزهرية المحورة حيث يظهر سعف النخل والوريدات في شكل مقطعي وكأنها خطوط متعرجة، أما الزخرفة ذات

وقد قام الأستاذ " هرتزفلد Herzfeld "، بدر اسة شاملة لأنواع مختلفة من هذه الزخارف الجصية وقد صنفها في ثلاثة أنماط ذات أصول متباينة:

الطراز الأول ينتمى إلى التقاليد الهلينستية التى تأصلت فى بلاد ما بين النهرين من عصر البارثيين، والعناصر الكلاسيكية فيها متعددة؛ فهناك الأوراق النباتية الناعمة المنتصبة والمستوحاة من الأكنتس وفصوص اللؤلؤ، والأغصان، وكيزان الصنوبر غير أن الأجنحة النخيلية ذات الأصل الإيرانى

التى كانت منتشرة، والتحوير فى الأشكال الزهرية، مع غزارة الزخرفة لا تتنمى إلى التقاليد الكلاسيكية، وأيضًا سعف النخيل والوريدات التى تلتم مع بعضها بدون سيقان ولا تحتوى بداخلها على عناصر زخرفية ثرية بل تلتصق مع بعضها كما تتداخل الأشكال فيها ولا يفصل بينها سوى خط غائر، وقد كانت المساحات المطلوب زخرفتها تقسم إلى مضلعات متنوعة، كما كان يحيط بكل مضلع شريط وقد ملئ بالحبيبات، وهذه المضلعات أصبحت أكثر تنوعًا فى الطراز الثانى، فظهرت المربعات، والمعينات، والنجميات، والفصوص المتعددة التى أصبحت تشكل المساحة الكلية للإطار.



لوحة (٩) إناء من السيراميك - نيسابور

وقد احتوت هذه الأجزاء على زخارف هندسية تتألف من أشكال نباتية محورة عن الطبيعة وقريبة الشبه بزخارف الطراز الأول، ولكنها تظهر هنا أكثر جرأة، وقد نفذت على مساحة مصغرة، كما ملئ الداخل ببعض المربعات المصطنعة والمركبة مثل تركيبات القرميد أو على هيئة بعض الزخارف الخرشفية مثل قشور حبة الصنوبر، وهذا الطراز ذو تأثير ساسانى، ثم ننتقل إلى الطراز الثالث والأخير والذى يبدو طبيعيًا، وعناصره النباتية يسهل التعرف عليها، فورقة العنب المصاحبة لعنقود هرمى الشكل تتصق بساق لين فى شكل الغصن، وقد اعتبر الأستاذ هرتزفاد هذا الطراز الثالث محليًا من بلاد ما بين النهرين.

وأثناء القيام ببعض أعمال التنقيب حديثًا في الحيرة، وهي المدينة التي تقع على الضفة الغربية لنهر الفرات وقد ازدهرت في القرن السابع وجدنا بعض الزخارف الجصية التي تنبئ بالطراز الثالث من زخارف سامراء، وفي الواقع إن هذه الطرز الثلاثة تمثل الخطوط العامة حيث نستطيع أن ننتقل من طراز لآخر دون المزج بينها، والأنماط الثلاثة وخاصة الأخير منها؛ فيها أكثر من عنصر من ملامح الزخارف الهلينستية في القدس، وخاصة في قصر المشتى، فوجدنا نفس الأشكال، ونفس الفصائل النباتية وخاصة الكروم الذي ظهر في بعض الزخارف العباسية كما ظهر سابقًا في الزخارف الأموية، وهنا قد تأكدت شخصية زخارف سامراء باستعمالها لعناصرها التقليدية بشكل مكتمل ومتماسك وباستخدام زخارف مؤلفة من المضلعات التي تحيط بها الأشرطة، وهناك ملاحظات أخرى خاصة

بالزخارف المرسومة، والتي ظهرت بكثرة في قيصر سيامراء، فوجيدنا الوجوه الآدمية والحيوانات التي لعبت دورًا أكثر أهمية كما نراها أكثر جرأة مما يدل على حرية التفكير الذي تمتع به سادة هذا العصر دون التقييد بالمحظورات والمحرمات التي عاودت الظهور مرة أخرى في العيصور التالية، ومن فصائل الحيوان وجدنا النمر، والأرنب البرى، والكلب، والعنز البرى، والدرباني (وهو حيوان بديي)، والنسر، والحمام، والطيور المائيسة، والبلشون، والكركي، والبط، كما زخرف سرداب القصر بافريز مزخرف بنقوش غائرة عليها زخرف رسومات للجمال، وبالنسبة للزخارف الآدميـة وجدنا مناظر لبعض السيدات والراقصات الجازيات الصدر وهبن يحملن القرابين، وتصويرًا للصيادين، والدود البحرى، كما وجدنا صورًا لبعض القديسين المسيحيين، ومن خلال تلك الرسومات تظهر لنا العناصر الهلينستية والتى تختلف قليلاً عن تصاوير الحمامات الأمويية فيسي قسصير عمرة، فالألوان هنا كانت أكثر ثراءً ولمعانًا وقد استعمل اللون مباشرة على السطح الأملس وخلا من التجسيمات وقد أحيط بخطوط واضحة من اللون الأسود، مما أظهر الرسم أكثر جرأة وبهجة مؤكدًا انتماءه لمنطقة آسيا.

### فنون الأثاث:

وإذا كان العصر الأموى فى دمشق لم يترك لنا قطعًا من الأثاث تساعدنا على تأريخه فإن العصر العباسى كان أوفر حظًا من حيث القطع التى وجدناها منه.

## النحاس والبرونز:

وبقى لنا أن نحدد جميع الأساليب النقنية مع تحديد التاريخ أو العصر الذى صنعت فيه قطع الأثاث والمحفوظة لدينا حتى الآن وهو ما ينطبق على النحاس والبرونز، فالأباريق ذات العروة وبعض الأوانى الأخرى ذات الأشكال الحيوانية كثيرًا ما نؤرخها بالعصر الساسانى وفيها تداخل مع بعض القطع الإسلامية، وبداية من العصر الأموى والعباسى ظهرت صناعة بعض قطع الحلى الذهبية والفضية المطروقة على النمط الساسانى.

#### النسيج:

بالنسبة للنسيج فقد سهل علينا تأريخه، فهناك قطع مؤرخة عرفت باسم "الطراز"، وهي كلمة فارسية تعنى كل ما يصنع أو ينسج للحاكم ويكتب عليها اسمه وهي دور "الطراز" الرسمية والتي عرفها البيزنطيون أيضاً.

وكان يلحق "بيت الطراز" بقصر الخلفاء حيث تنسج الأقمسة حاملة لاسم الحاكم، ثم يقوم بتوزيعها على كبار المسئولين في الدولة وكبار الزوار الذين يستقبلهم من الخارج، وأصحاب المقام العالى من الموظفين. ويعد "الطراز" و"دور ضرب النقود" من الامتيازات التي تنعم بها السلطة الملكية الحاكمة.

وقد عرف "الطراز" منذ العصر الأموى بدمشق إلا أنه لم تصل إلينا .
سوى قطعة واحدة تحمل اسم أحد الخلفاء الأمويين، بينما وصل إلينا أكثر من
٥٨٨ قطعة نسيج كتبت عليها أسماء الخلفاء العباسيين كما كان يصاحب هذه
الأسماء بعض الأدعية بالسعادة والهناء وقد خطت أو نسجت بالخط الكوفى،

فى هيئة أشرطة كتابية مذهبة وملونة تلتصق بملمــس القمــاش ذى اللــون ا الأوحد وغالبًا ما يكون من الكتان أو الحرير .

## الزجاج:

تركت لنا آثار مدينة سامراء أعدادًا وفيرة من القطع الزجاجية مشل الزجاجات الخاصة بالعطور، والقناديل، والقصعات، والكؤوس، وقد ظهر تباين واضح في الأساليب التقنية وفي الألوان فهناك الزجاج المصنوع في قوالب، والمزخرف، والمصقول وقد زخرف بالمينا، كما تم ترصيعه بعجينة شفافة متعددة الألوان.

#### الخزف:

يعد الخزف من أهم الفنون والتي توافرت لنا بأعداد كثيرة من العصر العباسي، ففي كلّ من مدينة سامراء، والرقة، وسوس، وراجس وجدنا إحياء للأساليب التقنية القديمة في صناعة الخزف ذي البريق المعدني ويعد من مفاخر فارس في عصر الملوك العظماء، وفي بلاد ما بين النهرين عُرف في عهد الخلفاء فن الخزف غير المطلى، أو المطلى بالمينا، والمزخرف بواسطة الحفر، والمختوم بالقالب، والمقطع بأحجام صغيرة، والخرف ذو البروز المصنعة من الصلصال أو التي رسمت عليها بالريشة بعض البقع المتفرقة والمحددة باللون الأسود لكل قطعة على حدة حتى لا تمتزج الرسومات مع بعضها، وقد وجدنا هذا الأسلوب المشابه الذي عرف باسم "cuerda seca"

والخزف ذو الزخارف الزرقاء، والخضراء، والصفراء من الأنماط الواسعة الانتشار.

ومن أهم وأروع الأساليب التقنية في صناعة الخزف والتي مازالت أصولها غامضة حتى الآن هو الخزف ذو البريق المعدني.

فعلى السطح الخزفى الأبيض لتلك القطع كانت تقطع الأشكال المتنوعة حيث تتراوح ألوانها من الذهبى الفاتح ليصل إلى الأحمر الغامق والذى ينبثق منه بريق إذا ما تعرض للضوء.

وهكذا ساهمت سامراء وبعض المراكز الممتدة في البقاع الآسيوية بنصيب وافر من الأعمال الخزفية لتكمل ملامح هذه الأسرة الفنية وبخلف ذلك فإن من أثرى المجموعات الخزفية قاطبة هي تلك الإطارات التي زخرف بها محراب جامع القيروان الكبير.

# الفصل الثالث الفسن المصسري

#### العمارة الدينية:

لمعرفة تسلسل الأنماط الفنية من عصر العباسيين العظام مثال ما أمدتنا به من معلومات بقايا مدينة سامراء، وجب علينا أن نخرج من آسيا حتى نصل إلى أفريقيا ثم نتوجه إلى بلاد المغرب.

مصر و إفريقية (تونس الحالية) اللتان لم تتأخرا في أن تلحقا بركاب جيرانها تعترفان بالهيمنة الروحية، والمكانة الفكرية لخلفاء بغداد في القرن التاسع.

ويتضح ذلك من المدينة والتي مازالت منشآتها ضخمة تعود إلى القرن الأول الهجرى جامع عمرو بالفسطاط والذى تم توسعته خمس مرات بدايــة من عام (٦٤٣) والذى وصلت مساحته إلى ما هو عليه الآن عـام (٨٢٧)، أى واحد وعشرون عامًا قبل إنشاء مدينة سامراء، على الرغم مما لحق بــه من بعض الترميمات المهمة منذ القـرن التاسـع، فإنــه مـازال محتفظًا بتخطيطه الأول.

وبنى الجدار من الطوب بشكل مستطيل مساحته (١١٠×١١٠م) ليحيط بالصحن الكبير المربع والمحاط بالأروقة، وبجانب القبلة (أى من الناحية

الجنوبية الشرقية ) قاعة الصلاة والتي تحتل بدورها كــل عــرض الجــدار المحيط أي (١٠٠م) ويصل طولها إلى (٣٤م).

ويوجد في الجامع واحد وعشرون صفًا من الأعمدة التــــي تحمـــل بدورها السقف والتي تشكل المقصورة الكبرى أي قاعة الصلاة.

والعقود الموجودة في الأعمدة اليوم تحدد ٢٠ جناحًا متعامدًا مع جدار القبلة. بينما كانت تلك العقود في الأصل تقسم القاعة أو الرواق إلى ستة أجنحة مستعرضة أي بالتوازي مع جدار القبلة على نفس النسق الذي كانت عليه الأجنحة في الجامع الكبير بدمشق.

وعلى الرغم من التغييرات في الاتجاهات والتعديلات في الجامع، فقد احتفظ بصف من الأعمدة بطول الجدار الجنوبي – الغربي والتي تعطينا فكرة عن الترتيب الذي كانت عليه الدعامات في الأصل وتفاصيلها، وكل من الأعمدة والتيجان مجلوبة من أبنية عتيقة. ويحتوى التاج على صينية سميكة مصنوعة من الخشب يشكل كتف العقد أو طبلية التاج، ويعلوه سطح معمد من الخشب يحتوى على إفريز وكورنيش، وتوجد مشدات للكمرات بداخل الإفريز تمتد من دعامة لأخرى مع الاحتفاظ بالمسافات بينها كما تساعد في تدعيم البناء، وزخرفة السطح المعمد، وغصنية الإفريز مع نبات الأكنيس الذي يرتفع أعلى الكورنيش تعد من الطرز الهلينستية البحتة والتي تدل على يد الصانع القبطي، ويحتوى الجامع على أربع مآذن تقع في الزوايا الأربع، وقد شكات على هيئة أبراج مربعة وهي من حيث الشكل والموقع تـذكرنا بمآذن الجامع الكبير بدمشق، وبعد مرور اثنين وخمسين عامًا على بناء جامع عصرو به أي بعد عام (٨٧٩) بُدئ في تشييد جامع أحمد بن طولون، والذي لا

يتشابه بأى شكل مع طراز المعبد السورى فيما عدا بعض الملامح البسيطة إلا أن العمارة فى مجملها مستوحاة من طراز سامراء، وأحمد بن طولون مؤسس هذا الجامع كان ابنًا لأحد كبار موظفى الدولة العباسية وقد تربى فى بلاطهم. وقد عهد إليه أن يرأس حملة عسكرية إلى مصر وإدارة شئونها المالية، وعند وصوله أقام فيها سلطة مستقلة عن الخلافة العباسية، كما أجاد إدارة شئون البلاد بتوظيف مواردها بطريقة حكيمة مما جعلها تنعم بالرخاء فى فترة حكمه، ويعد عصر ابن طولون من العصور الذهبية لمصر بعد أن سادت فترة طويلة لم تكن مصر فيها صاحبة قرارها.

كما حرص ابن طولون على استمرارية علاقته بسامراء حيث إنها مسقط رأسه، لذا لم ينشق على الخلفاء العباسيين وإنما ظل محتفظًا بأصدقائه فيها، كذلك أقام عاصمة جديدة له تقع شمال الفسطاط القاهرة الأولى وهو أول من شيد عمائر تضاهى عمائر الخلافة الإسلامية، وعلى السرغم مما أصاب هذا الجامع من عوامل الهدم في القرنين السابقين فإنه يعد مسن أروع الأبنية المشيدة في مصر قاطبة، والجامع من حيث التخطيط بسيط جداً، ويحتوى على فناء مربع واسع طول ضلعه ٩٢ متراً. وتحيط به من جوانبه الثلاثة أروقة مزدوجة، ومن الناحية الجنوبية—الشرقية يمند رواق الصلاة، وهو أقل طولاً، ويحتوى على ثلاثة أجنحة مستعرضة وكل جناح يحتوى على سبعة عشر ضلعًا، وقد شيدت العمارة كلها من الأجور، والجدران مثل العقود والدعامات شكلت على هيئة أساطين مستطيلة على غرار جامع أبى دلف العباسي، إلا أن في جامع ابن طولون نجد الأساطين وقد أدمج بها أشباه أعمدة صغيرة مقطعة من الطوب المحروق (انظر لوحة ٢)

وتظهر العقود الحادة من أعلى في هيئة العقد المزدوج، والتي تحمل بدورها الأسقف والشرفات وهي ذات تخطيط عريض متأنق مما جعل هذا الجامع من أجمل ما عرفته العمارة الإسلامية، كما ساعدت وجود الفتحات بين العقود في أعلى الأساطين من التخفيف من حمولة المبنى دون التأثير على صلابته.

وهناك زخرفة بسيطة منحوتة في الجص قد أضافت نوعًا من النسراء لعناصر البناء الأساسية فنراها من أعلى الجدران تحت الأسقف، وحول الفتحات في باطن العقود، ثم في التيجان، وفي الصحن نجد النجميات الضخمة، وقد اخترقت ركنيات العقود مكونة لإفريز وقد توج بزخارف من الحبيبات الصغيرة، وعلى نمط كل من جامع سامراء وأبي دلف نجد سور جامع ابن طولون تحيط به زيادات، وهي عبارة عن أفنية تمتد بطول الواجهة الأمامية. والواجهات الجانبية مثل الساحة التي تحيط بالهيكل عند قدامي اليونانيين، وعند الزيادة الأمامية وعلى بعد بيضعة أمتار من الواجهة الشمالية-الغربية تقع المئذنة، هي من حيث الشكل و الموقع تدل على تأثر ها بعمارة بلاد ما بين النهرين وهي مثل مآذن سامراء القريبة الشبه بالأبراج الفارسية المخصصة لعبادة النار عند الفرس، وتتألف مئذنة ابن طولون من ا محور أسطواني يحيط به أحدور حازوني، وفي تقديرنا أن المئذنة كانت مصنوعة من الطوب على الطراز الإيراني وقد أعيد بناؤها كاملة من الحجر في نهاية القرن الثالث عشر، وقاعدتها المربعة في حجم برج كبير ينتهي ببرج صغير مزجج ذي طابقين وهو طراز مصري صميم.

#### العمارة المدنية:

وللأسف لم يتبق لنا أى قصر من القصور التى شيدها أحمد بن طولون و ولداه من بعده فيما عدا بعض دور السكن الخاص التى يمكن أن نؤرخها بهذا العصر، وهناك تشابه كبير بين المنازل الطولونية ومنازل مدينة سامراء؛ المنازل كبيرة وهى تتألف من مجموعات من الحجرات التى تلتف حول الصحن حيث تنفتح من أحد جانبيها عليه، وتوجد ثلاث فتحات في الرواق المسقوف الذى يقع على جانب الصحن الذى تعقبه شلاث قاعات مختلفة الحجم والقاعة الرئيسية لا تحتوى على جدار في الواجهة، وقد غرست على هيئة فجوة كبيرة والتى تؤلف الرواق المسقوف ليأخذ التخطيط شكل حرف (T) اللاتيني مثلما عرفناه في سامراء، شم نصل الي حجرتين أصغر حجمًا وتقع مداخلها أسفل الرواق المسقوف لتاتصق بالتجويف الأوسط.

وعلى واجهة الصحن المواجهة للرواق المستوف غرست قاعة مستوحاة من الإيوان الفارسي، وهناك إيوانان متطابقان ولكن أقل طولاً قد غرسا في الجدران الجانبية من الصحن. وأضيف في وسط الصحن عند تبليطه حوضان تصل إليهما المياه بواسطة شبكة قنوات محفورة تحت الأرض، وقد وجدنا في أحد المنازل عنصراً بديعًا ظهر في أماكن أخرى أيضاً وهي قناة صغيرة غير مسقوفة، تخترق القبة الرواق المسقوف لتصل إلى وسط الصحن، وأخيراً نصل إلى طابق مخصص للحريم وأحياناً كان يقام فوق قاعات الدور الأرضي.

#### الزخرفة:

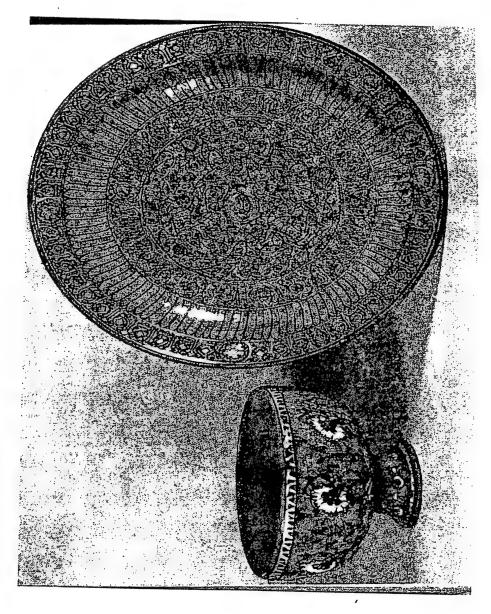
لقد كان للتأثيرات الفنية لبلاد ما بين النهرين دور فعال في التأثير على زخارف العمارة الدينية والمدنية. وعلى غرار ما وجدناه من طرز فنية في الجص من مدينة سامراء فالزخارف الجصية هنا بدت أكثر استواء، كما لم تعد الأشكال مدمجة بدقة متناهية. ونرى تيجان الأعمدة تظهر في شكل الحنية مثل باطن الإناء المنتفخ وقد زاد من روعته العناصر النباتية التي نفذت دون إبراز للدخلات أو البروز، ونفس هذه العناصر الزخرفية استخدمت في باطن العقود فوجدنا الوريدات وسعف النخيل تشغل المساحات المحددة بالأشرطة الصلبة أو المقوسات المتشابكة، وطريقة تكوين المتشابكات كانت مألوفة لعمال الفسيفساء منذ العصر الروماني فقد استخدموا المشريط الذي يلتف من أعلى وأسفل الجزئية المراد زخرفتها وهو النمط السائد هنا، وهذا العنصر الهندسي انبثق منه كثير من الأساليب الإنشائية والتي امتلأت بالعناصر النباتية الكثيفة لتملأ الإطارات كلها من الداخل.

#### فنون الأثاث:

#### الخشب:

والزخرفة الزهرية المنقورة ذات الخطوط المتعددة المنفذة في التكسيات الجصية، قد لاقت نجاحًا أكثر في الزخارف الخشبية، ويحتفظ متحف الفن الإسلامي بالقاهرة من العصر الطولوني ببعض هذه اللوحات ذات الرسومات البسيطة والتي عثر عليها في حفائر الفسطاط ومقابر منطقة عين الصيرة.

والأخشاب التى وصلت إلينا تتساوى أو تفوق فى العدد أخشاب مدينة سامراء، كما يرجع تاريخ الزخارف الخشبية فى مصر لعصور عتيقة، حيث ظل الأقباط محتفظين بأسرار تلك المهنة.



نوحة (١٠) من اليسار إناء من الخزف من أزنيك، ومن اليمين طبق من اللون الأخضر الفاتح به زخارف ذهبية من فارس.

#### النسيج:

وقد ظل أقباط مصر محافظين على التقاليد الموروثة في فن صناعة النسيج، والمعروف "بالطراز" عند العباسيين، وقد انتشرت في مصر دور "الطراز" الخاصة والرسمية والتي تنتج النسيج للخلفاء في بغداد تحت إشراف عمال معتمدين من العباسيين، ومعظم قطع النسيج التي وصلت إلينا تحمل أسماء الخلفاء وأيضًا دور "الطراز" في مصر، مما ساعدنا على معرفة بعض المراكز الشهيرة مثل مدينة تانيس والإسكندرية ودمياط.

#### الخرف:

لعبت مصر دوراً مهماً في تطوير الخزف الذي نال شهرة واسعة. وقد تعارفنا على الكثير من الأساليب التقنية من خلال بعض شقافات الخزف ذي المعروفة باسم "التمولى" من مدينة الفسطاط حيث وجدت بقايا من الخزف ذي البريق المعدني في الأفران التي تدل على الصناعة المحلية له. وزخارف قريبة الشبه من زخارف سامراء، والرقة، وراجس، ولا تختلف تلك الصناعة في مصر الطولونية عن العمارة. والزخارف النحتية في الجص قد جاءت كلها من إيران أو من بلاد ما بين النهرين مهبط الفنون الخزفية، وأخيراً نصل إلى فن التجيد، فنقول إن مصر قد عرفت فنون التجليد قديمًا كما نجد التأثير القبطي بوضوح، وقد تباينت الأراء حول هذا الفن في مصر إلا أنه تبلور في مدينة القيروان.

## الفصل الرابع

## فن إفريقية

#### العمارة الدينية:

بدأ ظهور العرب في إفريقية، والتي كانت إحدى الولايات التابعة للرومان، وهي تونس الحالية بعد أن استطاع العرب الانتصار عليهم وذلك عام (٦٧٠) حين جاء إليها سيدى عقبة ليؤسس مدينة القيروان، ويقيم بها الجامع الكبير، وهناك أسطورة دينية تروى أن تحديد اتجاه القبلة التي تعد من أهم الطرز المعمارية التي سارت على نهجها المساجد الأخرى في المنطقة كانتُ من وحي الإله، وقد بدأ الجامَعُ بسيطًا جدًا، إلا أنه بعد مرور ثلاث بين عامًا أعيد بناؤه فيما عدا المحراب المعجزة. وقد تم توسيع الجامع مرة أخرى في النصف الأول من القرن الثامن الميلادي وهي المساحات التي عليها الجامع اليوم وقد احتوى على مئذنة ظلت قاعدتها قائمة إلا أن الجامع قد هدم بعد ذلك مرتين وأعيد بناؤه مرتين أخريين حتى قيام الحكام الأغالبة ببنائـــه والذي بقى لنا حتى اليوم، وظل الأغالبة تابعين للخلفاء العباسيين في بغداد، إلا أنهم حكموا إفريقية في نوع من الاستقلال النسبي مثل الطولونيين في مصر، كما استمر الأغالبة طوال القرن التاسع في عمل كل ما في وسعهم حتى تتمتع مملكتهم في تونس بالرخاء، وشيدوا المنشآت المعمارية لتكون في خدمة العامة، ورمزًا لسلطانهم وحكمهم أيضًا للبلاد، وعلى الرغم من بعض

الإصلاحات وإعادة البناء كان من بينها جامع القيروان الكبير والذى يعد من أهم أعمال الأغالبة والذى ينسب إلى ثلاثة من حكامهم، وقد أضيف على قاعة الصلاة إضافتان وذلك على حساب الصحن (انظر لوحة ٧،٨)

والصدن شاسع ويشغل أكثر من تلثى المساحة التي طولها الكلي حوالي ١٢٥ مترًا، وقد أحيط بالأروقة من الأربعة جوانب. والترتيب الدي عليه الرواق الشمالي-الغربي قطع من الوسط بكتلة بناء للمئذنة، بينما الرواق الجنوبي- الشرقى الذي يشكل واجهة ضخمة تتألف من قاعة الصلاة قد شكلت على هيئة مجاز ذي ضلعين ويقع قبل القاعة، وتحتوى القاعة على ١٧ جناحًا باتجاه العمق على نمط البازيليكا المسيحية، والجناح المركزي يتميز بأنه أكثر ارتفاعًا وأعرض من الأجنحة الأخرى وتحيط به الأعمدة المزدوجة، ثم نصل إلى جدار القبلة حيث يوجد المحراب، والتي تحاذي الجناح البائكة المتعامدة، لننتقل إلى ممر مستعرض يحتسوى على نفس المقاسات التي عليها المجاز الأوسط، وقد شكل على هيئة حرف (T) اللاتيني وأجنحته أعرض، مما يرجعنا لتخطيط البازيليكا، وهناك قبتان ترتفعان في أعلى البائكة الوسطى، والقبة الأمامية تقع أعلى البائكة المتعامدة أي في مقدمة الجدار المطل على الصحن، والقبة الخلفية تقع أمام المحراب، والقاعة كلها مسقفة وقد ملئت بالشرفات والجدران التي تحمل هذه الأسقف، فقد شكلت بواسطة عقود مزدوجة تحملها أعمدة من الرخام، وبالنسبة للأبدان والنيجان فكلها منقولة من عمائر قديمة مسيحية أو وثنية، وقد أضيفت بعض العناصر المعمارية بين الدعامات والعقود المركبة فوق بعضها مما ساعد على توحيد مستوى مداميك العقد، ذلك لصعوبة التعديل في أطوال الأعمدة

المعاد استعمالها، وطبلية تاج العمود فوقها طبلية أخرى تخرج ببروز، وقد قطعت من الحجر أو الخشب لترتفع فوقها عصابة أعلى التاج في شكل الإفريز العلوي، وقد توجت جبهة العقد بكورنيش يستند عليه العقد، وتوجد مشدات من الخشب، وأدمجت من داخل رجل العقد للحفاظ على النسب بين أكتاف العقود المعلاة، وكل من المشدات، والأسكف الخشبية، والأفاريز، والكورنيش التي تستند عليها العقود المزدوجة وجدناها في جامع عمرو بمدينة الفسطاط الذي أعيد بناؤه في عام (٨٢٧)، وهكذا نجد تأثيره واضحاً في عنصر أجنحة جامع القيروان بعد مرور تسع سنوات على إنسشائه، والقباب يبدو أن عناصرها المعمارية جاءت من العراق، فالقبة التي تسبق المحراب في حالة جيدة من الحفظ وتحتوى على تكوين بديع من الزخارف النحتية التي خطت فيها العناصر والارتفاعات بنسب معتدلة، وترتفع القبة من الخارج في شكل ثمرة الشمام المضلعة وقد ارتكزت على كتلة مؤلفة مسن ثمانية أهداب مسطحة بعض الشيء وترتكز بدورها على كتلة أخرى مربعة مغروس بداخلها النيشات، وتظهر من الداخل مثل القلنسوة ذات التحسليعات المشعة التي تتوج الأسطوانة الرافعة بعد أن غرس بها شبابيك، وبالنسبة لعقود الزاوية الملزونية الشكل فهي عنصر معماري للأنتقال من الأسطوانة الرافعة والكتلة المربعة السفاية بواسطة عقود كبيرة تتخطى الأجنحة، ومن أسفل القبة غرس المحراب وهو عبارة عن نيشة شكلت جدرانها من الرخام، والقبو من الخشب الملون، ويحتوى على عقد كامل حفت به الزخارف البديعة من الخزف ذي البريق المعدني وقد سبق أن ذكرنا هذا الخزف من بلاد ما بين النهرين وسوف نتحدث عن رسوماته فيما بعد، وتتألف اللوحات المشكلة

من الرخام على زخارف مقطعة ومخرمة مثل إطارات جوقة البازيليكا، والمئذنة تقع مقابل القبلة التي تحتل مساحة شاسعة من الصحن وتشتمل على ثلاثة طوابق من الأبراج المربعة، ونعتقد أن البرج العلوى المغطى بقبة لــم يكن من العمارة القديمة، وتعد هذه المئذنة هي أقدم ما وصل إلينا من نماذج للمآذن في الجزء الغربي من العالم الإسلامي التي انبثقت من أبراج الأجراس السورية الشبيهة بأبراج دمشق التي تحتل الواجهة الأمامية المطلة على الصحن، وعلى الرغم مما عليه هذا الجامع من بساطة في الخطوط والزخرفة، والطابع الخشن فإنه محمل بالكثير من التقاليد ذات الأصول المتباينة التي أسهمت بعد قرنين من الزمان في إثراء فننا الروماني -المسيحي والذي ظهر في الفن المسيحي بإفريقية، ومنه الهيئة التي شكلت بها الدعامات في مصر. ومن سوريا أخذت المآذن، ثم القباب من بلاد ما بين النهرين، ومع ذلك فإن هذا التنوع من التيارات لم يؤثر بالسلب على وحدة البناء، ولم يغير من هيبة هذا الأثر وما تركه من أثر في ذاكرتنا حتى اليوم. وبالنسبة لجامع الزيتونة في تونس الذي رمم كثيرًا منذ بداية القرن التاسع فهو يشبه إلى حد كبير جامع القيروان، ويحتوى على أكثر من ملمح مع جامع تونس، وجامع القيروان يتألف من خمسة عشر جناحًا، الاثنان الرئيسيان شكلا على هيئة حرف (T) اللاتيني، ودعاماته التي تتكون من بعض الأعمدة القديمة، وأكتاف العقود وجبهات الأبـــواب والقبـــة البديعـــة المؤرخة بعام (٨٦٤)، والتي تسبق المحراب ذا الطابع القيرواني، وفي مدينة سوس يوجد بها الجامع الكبير الذي شيد عام (٨٥٠)، ثم زاوية "أبو فتاتا" والمؤرخة بعام (٨٣٨)، وكلها عمارة تتميز بالخشونة وتتـشابه مـع

بعض الأربطة وسوف تعاود الحديث عنها فيما بعد، وبالنسبة للدعامات في تلك الأبنية فقد استبدلت الأعمدة بالأساطين الضخمة ذات التخطيط المتعامد، والأجنحة أكثر ارتفاعًا ومسقفة بواسطة الأقبية البرميلية والتي تحملها العقود المستعرضة، والكاملة المزدوجة.

### العمارة المدنية والمنافع العامة:

ونحن نأمل أن تمدنا الأبحاث الدورية للعمائر التونسية بوئائق جديدة عن العمارة الدينية للأمراء الأغالبة، غير أننا لا نأمل كثيرًا في الكشف عن أدلة جديدة يمكن أن تلقى مزيدًا من الضوء حول عمارة قصور هم.

وعلى بعد حوالى ٣ كيلومترات من القيروان تقع مدينة العباسية حيث شيد بها القصر العتيق لإقامة الأمراء الأغالبة للبعد أحيانًا عن دسائس العاصمة، كما تتميز عمائرها بالبساطة، وقد شكلت من التراب المدكوك، والطوب اللبن وعلى مسافة من المدينة القديمة تقع مدينة "رقادة " محل إقامتهم وهي تتميز بحوضها الكبير المستطيل الذي يقع في أحد الجوانسب التي تشتمل على بعض الحجرات المعيشية وبها قاعات مبلطة بالفسيف ساء والتي تشبه قاعات البازيليكا، وزخارف "قصر البركة" الذي شيده الأمراء المسلمون من القرن التاسع فيه إحياء للزخارف الإفريقية من العصر البيرنطي مما يدل على الأيدي العاملة المحلية التي مازالت تستعمل بعض الأساليب التقنية القديمة، وربما ترجع هذه البركة لعصور مضت وقد وجدنا في تونس الكثير من خزانات المياه والتي ننسبها إلى عصر الرومان، إلا أن الأغالبة قد شيدوا بدورهم الكثير من خزانات المياه والتي ننسبها إلى والتي أصبحت

من الكماليات الأساسية ذات الطابع الشرقى لحياتهم المعيشية وأيضًا للمنفعة العامة. ومن أهم أعمالهم المميزة البركتان الكبيرتان لتغذية مدينة القيروان بالمياه، والبركة الأولى تحتوى على سبعة عشر جانبًا، وتأخذ المياه من السهل الواقع بها لتخزينه في البركة الثانية وهي أكثر اتساعًا من الأولى كما تحتوى على ثمانية وأربعين جانبًا، وكلتا البركتين محاطتان بجدار سميك وقد عضدا من الخارج والداخل بدعامات مستديرة، كما ترتفع مقصورة صعيرة بشكل زخرفي في وسط البركة الكبيرة، وقد ساعد تأريخ تلك البرك الأستاذ (مارسيل سولييناك Solignac) على المقارنة بين تلك التي شيدت في القرن التاسع وما سبقها.

#### العمارة الحربية:

تعد الحروب الصليبية، والقلق الدائم عند المسلمين لتأمين البلاد التسى دخلوها من أى غزو ساحلى لشواطئهم، والرغبة فى الوصول إلسى الجرز الأوروبية والحملات العسكرية التى أرسلوها من الأسباب الأساسية لظهور "الرباط" الذى انتشر فى شتى أنحاء الأقطار الإسلامية، وفكرة الرباط قد أعد كمكان للزهد وحصن عسكرى فى آن واحد وهو يشبه إلى حد كبير الحصون العسكرية فى الغرب، وقد انتشر بكثرة على طول الشواطئ الساحلية، وفسى إفريقية ظهر الكثير منها ومن أشهرها "رباط المنستير" و"رباط سوسة" وهما فى أتم حالة من الحفظ، وقد شيد رباط سوسة عام (٨٢١) على يد أحد الأغالبة وتمت به بعض الترميمات البسيطة، ويحتوى على تخطيط بسيط يتألف من صحن أوسط يقع فى الدور الأرضى وقد أحيطت به الخلايا التسى

يتقدمها الرواق. والمدخل الرئيسي ينفتح من الوسط على أحد جانبي السور، والسور مربع، ومحاط في زواياه محاور الحصون، وقد أعدت إحدى الزوايا . لتكون قاعدة أقيم فوقها برج مرتفع لمراقبة قدوم العدو، ثم يتلوه الصحن الذي يقع في وسط الرباط في الدور الأرضى وتحيط به الغرف الصغيرة والتبي يسبقها الجناح، وهذه الغرف أو الخلايا الصغيرة تتفتح على الجوانب الثلاثـة التي نصل من خلالها إلى الطابق الأول، أما الجانب الرابع فتشغله المقصورة الواسعة التي تحدد الطابع الديني لتلك القلعة، ومن الجائز أن نجد بعض القلاع الإفريقية من العصر البيزنطي والتي احتذي بها معماريو تلك الأربطة، كما يجب أن نحدد أوجه الشبه بين رباط سوسة ومقارنته بتخطيط بعض القصور السورية في العصر الأموى، والسور مربع وله مدخل واحد مصمت به أبراج نصف دائرية، والغرف السكنية التي تستند من الداخل في مواجهة هذا السور تتتهى بفناء واسع ومن خلال بعض الدراسات الحديثة يتضح لنا انتقال هذه العمارة من الشرق إلى الغرب لتظهر في مدينة تاهرت التي تقع جنوب غرب الجزائر لتصبح فيما بعد عاصمة الإحدى الأسر المغتصبة للحكم في القرن التاسع، وقد شيدوا قلعة تشرف على المدينة من أعلى وتحتوى على تخطيط مشابه لتخطيط القصور السورية.

#### الزخرفة:

احتفظت اليد العاملة في إفريقية بالكثير من الأساليب التقنية من التقاليد الفنية المسيجية المحلية والتي ظهرت في التبليط بالفسيفساء في رقادة وأيضًا في الزخارف النحتية، وبخلاف العديد من التيجان التي جلبت من الأبنية الوثنية والمسيحية، والتي قد نقل بعضها إلى الجامع الكبير بالقيروان،

والبعض الآخر صنع بأياد محلية تونسية وهي عبارة عن تيجان تتألف من أعمدة صغيرة تظهر في القبة، وتميزت هذه الطرز من التيجان ببساطتها وتشبه زخارف التيجان القبطية المقطعة من الخشب، وتحتوى على الأوراق الملساء بشكل الكروشيه أى المتشابكات من أسفل عصبابة تاج العمود والتي تذكرنا بتيجان الأكنتس الكورنثية، والواقع أن الأكنتس يعد من العناصر الزخرفية التي استعملت قليلاً حيث طغى عنصر الكروم الزخرفي ذو الطابع المسيحي على الزخرفة فنجد أوراقه المنثورة تحتوى على خمسة فصوص متماثلة تلثوى عند التعاريق الوسطى، لتظهر على هيئة ثلاثة فصوص ملتحمة مع بعضها مؤلفة للحواف، وأحيانا تلتحم بالغصون والعناقيد ذات الشكل الهرمي لتملأ الغصنيات، وقد شاهدنا من قبل الدور الريادي لزخارف الكروم في المرحلة الأولى في واجهة قصر المشتى ومراحل تطوره، إلا أن الأوراق وعناقيد الكروم في الزخارف التونسية لا ترقى لزخارف الكروم في القصور السورية التي استعملته بوفرة.

وكان النحات حين يبدأ في زخرفة المساحة المطلوبة يقوم بتقسيمها إلى لوحات مستطيلة ومصغرة ليزخرف كل قطعة على حدة قبل تجميعها، وبهذه الطريقة تمت زخرفة محراب القيروان والواجهة الحجرية لمسجد الأبـواب الثلاثة.

إلا أن الطريقة السهلة التى اتبعها النحات لم تفرض على الرسام الذى لم يجد ضرورة لتقسيم المساحات قبل رسمها، وفي محراب الجامع الكبير بالقيروان احتفظت نيشته بالزخارف المرسومة التى تشتمل على قبة نصفية والمؤرخة تقريبًا بالقرن التاسع.

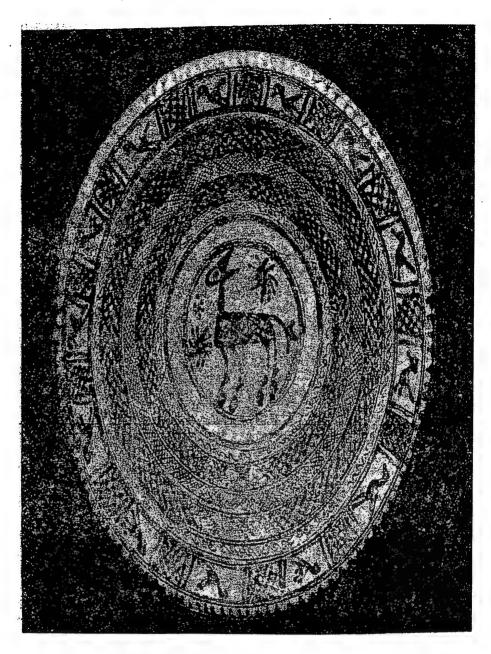
وعلى أحد الجدران المقعرة لهيكل من الألبواح الخسشبية المدهونية بالطلاء، توجد زخارف من الكروم المؤلفة من الأغيصان الملتفة بيشكل حلزوني وعناقيد العنب التي تحف بها الأوراق، وهي من التكوينات المستقاة من الفن الهلينستي والتي تذكرنا بواجهة قصر المشتى. ومن الزخارف التي وجدناها في هذا الجامع أيضًا بعض الكمرات المرسوم عليها والتي تسؤرخ بتلك الفترة. والزخارف الزهرية التي تظهر فيها الأجنحة النخيلية، والثمار المنتفخة مثل برعم اللوتس ترجع إلى زخارف بلاد ما بين النهرين، والتسي تظهر التقاليد الإيرانية، وهكذا نجد الازدواجية في العناصر الزخرفية التسي ظهرت أولاً في العمائر الأموية في فلسطين وسوريا لتعبود وتظهر مسرة أخرى بعد قرن من الزمان في مدينة القيروان.

#### فنون الأثناث:

وهذه الازدواجية في العناصر الزخرفية ظهرت بوضوح في النحست على الخشب وخاصة في منبر الجامع الكبير بالقيروان، وهو من أهم ما وجد من قطع للأثاث في ذلك العصر، وقد شيد هذا المنبر تحت إمرة الأمير الأغلبي أبو إبراهيم عام (٨٦٣) واستخدم في صناعته خشب التك المجلوب من الشرق، ويعد هذا المنبر الرائع من أقدم المنابر المؤرخة التي وصلت الينا، كما يظهر بشكل كرسي العرش ويتألف من مقعد علوى نصل إليه بواسطة إحدى عشرة درجة، ويحف بهذا الدرج درابرين من الجانبين وحاجزان يتألفان من لوحات قد جمعت مع بعضها بواسطة الأكتساف

والعوارض، وقطع هذا الأثاث تتكون من اللوحات. والواجهة العمودية للسلم، وصندوق الخزنة، ومسند المقعد، وكلها قد زخرفت عن كاملها بواسطة المتشابكات الزهرية والهندسية والزخارف النباتية.

وكلا الطرازين يظهر فيهما الاختلاف البين سواء في الطابع أو مسن حيث الأصول التي ينتمي إليها الفنانون الذين نفذوا تلك الأعمال والمنابع التي استوحوا منها أعمالهم، والمتشابكات الهندسية تتألف مسن أشسرطة صلبة ومقوسة وقد اشتقت من الضفيرة أو الدقران، وزخرفت بها معظم اللوحات ويمكننا أن نرجعها إلى التقاليد المسيحية المحلية، لأن الزخرفة النباتية اقتصرت على عنصر الكروم، كما استعيض عن النقص في سجل الزخارف النبانية في التنوع الثرى من الزخارف المحورة ذات الأشكال المختلفة، وهذا النبانية في زخارف المنبر يجعلنا نفترض وجود تعاون بين فناني السشرق وآخرين من إفريقية.



لوحة (١١) صحن من الخزف-منطقة آمول

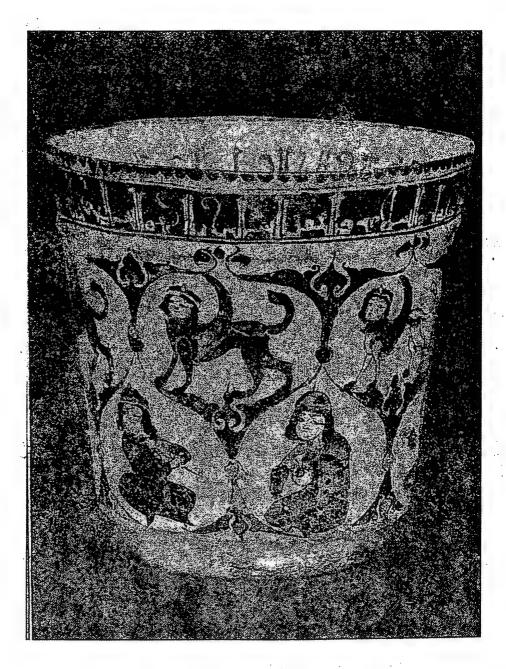
#### الخزف:

والخزف الذي وجدناه في محراب الجامع الكبير بالقيروان يعود بنا إلى الافتراضات السابقة، وقد تتاولنا من قبل مجموعة الخزف الرائعة ذات البريق المعدني من عصر الخلفاء العباسيين، وربما لم يأت معظمها من العراق لأن بعض النصوص التي تؤرخ تلك القطع تفيد بجلب بعضها من الخارج والآخر صنع محليًا، وقد عرفت بلاد إفريقية في القرن التاسع صناعة الفخار، كما عثرنا على المزيد من الشقافات الخزفية ذات اللون البني الداكن والأزرق والأخرض مدفونة في أحد المواقع الأثرية وهو "العباسية" القصر الذي أقام به الأغالبة.

#### التجليد:

ومن ضمن ما وصلنا من أثاث مؤرخ بعصر أمراء مدينة القيدروان التجليد"، وقد احتفظ الجامع الكبير بالقيروان بأكثر من ستين كتابًا مجلدًا، وبالنسبة لأكثر النسخ من القرآن فقد كتبت بالخط الكوفى والمؤرخ بالقرن الناسع، وهذه النسخ تشبه ألبومات الرسومات التي نستعملها اليوم ولكنها أعرض، وكانت تغلف بواسطة لوحتين خشبيتين صغيرتين كسيتا بالجلد، والجزء الأسفل ينتهى بحواف رأسية لتشبيك الصفحات، وقد زخرف الجلد بشرائط متشابكة، والجدائل، والضفائر، وسلاسل من نسيج الكتان.

وطرز التجليد لا تختلف كثيرًا عن الزخارف الهندسية للوحات المنبر التي تتشابه أيضًا مع الرسومات الجدارية في بعض الأديرة القبطية، والمستوحاة من زخارف الفسيفساء الروماني، ونظرًا للجودة والأعداد الوفيرة المحفوظة لنا من تلك التجليدات بالقيروان مع استمرارية هذه التقاليد الفنية لقرون عديدة فقد أعطيت لعاصمة الأغالبة الريادة لتكون المركز المشع لازدهار هذا الفن فيها.



لوحة (١٢) إناء متعدد الألوان من الخزف - فارس

#### خلاصة:

وخلال هذه الفترة الزمنية التي امتدت قرابة قرنين ونصف من الزمان، أقرت فيها جميع الدول الإسلامية بريادة خليفة واحد عليها حيث أقام في "دمشق" ثم انتقل فيما بعد إلى بغداد ليكون إيذانا بولادة فن جديد، وهذا المولود الفني الجديد لم تكتمل شخصيته في المرحلة الأولى بل يبدو أن من عوامل تطوره ترجع إلى عبقرية تلك الشعوب بعد أن آلت تلك الأقطار لسيطرة المسلمين، فالإسلام حين خرج من أرضه لم يكن محملاً بأي تقاليد فنية إلى أن وصل إلى أقدم البقاع الحضارية القديمة في العالم كله، وهنا كانت بداية ازدهاره حين التقي بعالمين مهمين، الأول الفن الهلينستي، ومن المتوسط، والثاني هو العالم الآسيوي فاستقى من الأول الفن الهلينستي، ومن الثاني كان تأثره بالفن الإيراني، وبعد أن طبع بالطابعين معًا، فنجدهما إما مترامنين، أو متعاقبين، وأحيانًا كان يحل فن مكان الآخر.

ومن خلال ما مررنا به من أعمال فنية فقد وجدنا التقارب بين العنصرين، أو سيطرة طراز على الآخر، ونظرًا للتحليل الكمى فى دراستنا فقد يتسرب بعض الملل، إلا أن الظروف التاريخية قد أسهمت بدورها في إظهار التأثير الإيراني جليًا، ذلك بعد انتقال العاصمة السياسية للإسلام من سوريا إلى العراق، ليصبح الخليفة المسلم وريثًا لملوك "تسيفون"، فظهر التأثير الساساني في أكثر من ملمح؛ في طريقة ترتيب الطوب لبناء الجدران والقباب، واستخدام الجص والطينة المطلية بالمينا كإحدى المواد المستخدمة في زخارف التكسية، و"الإيوان" كأحد عناصر التخطيط، والزخارف

المحزوزة والمستخدمة في الأخشاب المنحوتة، وحين ننظر إلى الإرث من التقاليد الإيرانية نرى فيها بوضوح التأثيرات الهلينستية التي أضافت الكثير للفن الساساني نفسه و نعرفه بالفن "الهلينستي-الإير انسي" حيث يعد الفن الساساني أحد روافده، وقد شاهدنا من قبل التائيرات الكلاسيكية على الزخارف الزهرية بسامراء، وخلال رحلة تكوين الفن الإسلامي الأولى قد تشبع بالتقاليد الهلينستية ربما دون قصد، وحيث بدأ مده متأثرًا بعالم البحر المتوسط المسيحي الخاضع لروما ثم بيزنطة التي كان لها أكبر الأثر عليه، ولا ننسى أهمية العامل البشرى والدور الذي لعبه الفنان السورى والقبطي والبربرى فبعضهم قد اعتنق الإسلام، وظل الآخرون على دينهم، إلا أن الكل انخرط في بونقة العالم الإسلامي فشيدوا المساجد والقصور لإقامة حكامهم الجدد.وهكذا كان لهم النصيب الوافر في التأثير على الطابع العام لهذا الفن ليكون امتدادًا للفن المسيحي -الشرقي القريب من الفن البيزنطي، والقبطي، وفن إفريقية، والفن القوطى في أسبانيا الذي يعد الأخ الأكبر للفن الروماني الذي ظهرت بداياته في إحدى الكاتدرائيات التي شيدت بعد ثلاثة قرون على أرض فرنسا.

# الجزء الثاني الخلافات الثلاثة التنافسة

# الفصل الأول الفسن الإيسرانسي

على الرغم من عصور الازدهار التي عرفتها كلُّ من عاصمة الخلافة · في بغداد وسامراء، فإن علامات الوهن قد بدأت تدب في جسد الخلافة العباسية، ومحاولة البعد عن العاصمة إنما يدل على بعض الصعوبات التي بدأت تواجه الخليفة العباسي من قبل جنود المرتزقة الأتراك الذين تمت الاستعانة بهم، ولم يمهل الوقت كثيرًا للخليفة لتميل الكفة في صـف بعـض الأقليات المؤلفة من بعض القواد العسكربين الأجانب الذين قد نعموا بلقب أمير الأمراء ليصيروا فيما بعد رؤساء للحكومة أو حكام القصر، وقد أدى هذا الوضع السيئ لظهور دولة البويهيين بعد أن استولت على بغداد عام (٩٤٥)، والاستخدام المتزايد للمرتزقة الأتراك. والبويهيون ذوو الأصل الإيراني ليسوا أول من تظاهر من سكان السبلاد الأصليين ليعلنوا عن استقلالهم عن الحكام العرب أصحاب الخلافة، فقد ظهر في القرن التاسع أيضنًا الطاهريون (٨٢٠-٨٧٣) وكانوا حكامًا الإقليم خراسان وقد أعلنوا استقلالهم ليؤسسوا أسرة فارسية حاكمة، ثم جاء من بعدهم الأسرة المصفوية والسمانية وكلهم من أصل إيراني، وقد ظلت إيران الإسلامية معترفة بالريادة الروحية للخلافة الإسلامية إلا أنهم استقلوا في إدارة شئونهم الخاصـة كمـــا فضل حكامهم العودة لتقاليدهم القومية.

وعلى الرغم من فقدان الخلافة للكثير من الأقطار فقد ظلت محتفظة بريادتها الدينية، والبويهيون بدورهم بعد أن استقروا في بغداد وعلى الرغم من انتمائهم لأحد المذاهب الشيعية فإنهم لم يعترضوا على الريادة الروحية للعباسيين بعد أن آلت إليهم السلطات وأصبح العباسيون حكومة ظل فقط، وظهور الأتراك على الساحة السياسية قد أوقف هذا التناقض الظاهري، لأن الانقسامات في البيت البويهي قد ساعدت على انتصارهم، ففي عام (١٠٥٥) استطاع طغرل بك التركي وهو من عائلة سلجوقية وكان حاكما لبغداد السيطرة على مملكتين متاخمتين للأطراف الشرقية لبلاد فارس؛ الأولى هي مملكة الأتراك الغزناويين، وكانت غزنة عاصمتهم، والثانية هي مملكة الغوريين الإيرانية، وتعد هذه الحملة على بلاد أفغانستان والأقطار المجاورة لها هي أولى مراحل انتصار السلاجقة والتي امتنت لتسبطر علي باقي ممتلكات الخلافة العباسية في آسيا، فوصلوا إلى أرمينية، وسوريا شم بلاد الأناضول أي إلى قلب الإمبر اطورية البيزنطية وقد عرف السلاحقة بأنهم أقوام حرب، ومن أشهر قادتهم كان طغرل بك، وألب أرسلان، وملك شاه، وباركياروك، وسنجر، وهم مسلمون ومن أشد المدافعين عن العقيدة، كما عرفوا بشغفهم لبناء المساجد، والمدارس لتدريس العلوم الدينية والتي لعبت دورًا مهمًا في تاريخ الفن الإسلامي الذي نحن بصدد در استه الآن.

#### العمارة الدينية:

لقد اختفى عدد كبير من العمائر فى إيران والمسشيدة من الطوب المحروق والطوب اللبن نتيجة للإهمال والعوامل الطبيعية مثل السزلازل الأرضية حيث لم يتبق لنا أى أثر من عمائر الإسلام الأولى، وأقدم ما وصل

إلينا من هذه العمائر مسجد "طارى خان" والمؤرخ بعام (٧٥٠-٧٨٦) في منطقة دمغان وتقع جنوب-شرق بحر قزوين، ويتطابق هذا الجامع من حيث الشكل فيما عدا نسبه الضئيلة ببعض المساجد العباسية الأخرى في سامراء وأبو دلف التي شيدت بعده بقرن من الزمان، فهو على الأرجح مستمد من تخطيط البازيليكا المسيحية بعد تطويره ليلائم إقامة الشعائر الإسلامية.

والصحن مربع، ويحاط من جوانبه الثلاثة بأروقة بسيطة وفي جناح القبلة تقع قاعة الصلاة وتحتوى على سبعة أجنحة باتجاه العمق، وكل جناح به ثلاث مسافات بين العوارض، والجناح الأوسط أكثرهم عرضًا، وإذا كان تخطيط هذا الجامع مثل عمائر السوريين والأمويين والعباسيين في بلاد ما بين النهرين أو الأغالبة في إفريقية، التي أمدتنا بالمباني المميزة بالملامح الإيرانية والتي أثرت فيها اليد العاملة الفارسية، وقد شكلت كل هذه العمارة من الطوب وغطت الأجنحة بأقبية برميلية والمجهزة بواسطة قطع عمودية، والدعامات شكلت بواسطة الأعمدة الأسطوانية من الطوب بدون تيجان، كما جهزت طبلية تاج العمود من الخشب الذي ترتكز عليه مداميك العقود، والعقود والأقبية إهليلجية الشكل.

وجامع "نايين" في شرق مدينة أصفهان يرجع لنفس الطراز القديم، وعن طريق طرز زخارفه الكتابية استطعنا تأريخه حوالي عام (٩٦٠) والذي تتساوى مقاييسه مع جامع دمغان وربما يكون أصغر قليلاً في الأصل قبل الإضافات والتوسعات التي تمت به، وعمومًا التخطيط القديم مازال موجودًا وهو من الطراز الكلاسيكي، يتألف من بهو أعمدة يسبقها صحن محاط بأروقة من الطراز البازيليكي، وقد شكلت الدعامات من الطوب المختلف

الشكل، وتعد أقدمها هي الأسطوانية القصيرة، وتاج العامود يحتوى على عقود بارزة تظهر في شكل عقد صغير مستدير يمتد براويتين؛ الأولى رأسية، والثانية مائلة لتصبح فيما بعد إحدى خصائص العمارة الفارسية.

الطراز البازيليكي للجوامع والذي نطلق عليه اسم "المسجد العربسي" والذي انتقل بدون شك من العراق إلى فارس واستمر لفترة طويلة وعند وصول الأتراك السلاچقة وفرض سيطرتهم انتقل معهم نمط جديد في تخطيط المسجد، والذي بالأحرى كان في التخطيط الأساسي في العناصر التي عدلت تمامًا في الشكل.

وقد تمت دراسة هذا النطور في الجامع الكبير بأصفهان والذي يطلق عليه اسم المسجد الجامع، وكان تخطيط هذا الجامع الرائع فيما يبدو بسيطًا عبارة عن مستطيل مساحته ٨٤×٢٥٥م يتوسطه صحن كبير ويحيط به أجزاء مسقوفة، وفي اتجاه القبلة تمتد صالة الأعمدة وتحتوى على ١٩ ممرًا (جناح أو عوارض) بالطول، و٦ ممرات بالعرض.

وهذا التخطيط كان عليه الجامع حتى عام (١٠٣٠)، ويبدو أنه قد شيد من الطوب اللبن وغطى بالخشب، وفي عام (١٠٧٢) مهدت مساحة أمام المحراب، أقيم في هذا الجزء المصلى صالة مقبية على هيئة كشك يراها الأستاذ أندريه جودار Godard أنها مستوحاة من بعض المقاصير أو الهياكل الإيرانية المكرسة لعبادة النار، والمقصورة كانت مخصصة للحاكم وكانت محددة بالدعامات الضخمة والتي لا يفصل بينها سوى بعض الفتحات الضيقة، كما أضيفت قاعة مشابهة أمام المسجد لتؤلف الجزء الخاص المهيب للمدخل وفي عام (١١٢١) شب حريق بالجامع دمر هياكل البناء، والدعامات

المشكلة من اللبن وأعيد بناؤها من الطوب المحروق، كما غطيت الممرات بقباب صغيرة شكلت بواسطة عقود موتورة في كلا الاتجاهين، ومن الأسباب التي أعطت للمسجد السلچوقي هذا الشكل العظيم هو إضافة أربعة إيوانات كبيرة تفتح في الوسط على جدران الصحن الأربعة، وهذا التخطيط المتعامد ربما استقى من العمارة المدنية والذي أصبح فيما بعد النمط التقليدي للمساجد الفارسية، ثم بعد ذلك انتقل إلى تخطيط المدرسة الفقهية والتي ظهرت معها في نفس الوقت.

والاهتمام بعبقرية التخطيط في المدارس لا يقل عن اهتمامنا بالأساليب الإنشائية لقباب المساجد، ويعد الطوب من المواد التي استخدمت في الكثير من التكوينات؛ في القبو البرميلي، والقبو البارز، والمعمد المسقوف، والقبد ذات الزوايا البسيطة، والمركبة، والتي تسمح بالانتقال من التخطيط المربع إلى التخطيط ذي ٨ أضلاع، والتخطيط ذي ١٦ ضلعًا، وفي الحنيات المؤلفة من المنحنيات التي سوف تنبئ بميلاد المقرنص، ويحتوى الجامع الكبير بأصفهان على قباب مؤلفة من عقود متقاطعة من الطوب المشكلة للهيكل، وقد شاهدنا في إسبانيا من القرن العاشر قبابًا ذات تعاريق يبدو أن أصولها ترجع لبلاد فارس.

#### العمارة الحنائزية:

لقد لعبت القبة دورًا ملحوظًا في العمارة الدينية ابتداء من عصر السلاچقة كما احتوت على الأساليب البارعة في طرق البناء المختلفة، وتتألف

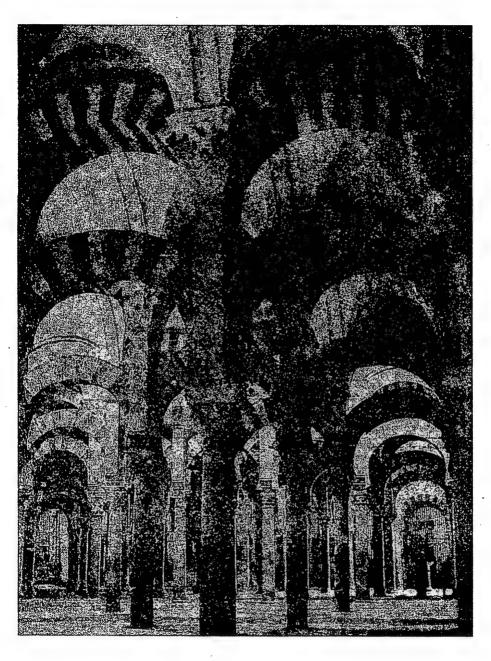
الأضرحة القديمة في إيران من قاعة مقبية تقع في وسط المبنى المربع حيث غرس باب في كل واجهة منه، وهذا النمط المربع يشبه "الأكشاك الفارسية القديمة" والتي مازال يستخدمها الجبريون إلى الآن، كما توجد في بعض المقابر في سوريا المعروفة باسم "Kalybe" من العصر المسيحي شم انتشرت بعد ذلك في كلِّ من الشرق والغرب لتعرف بالقبة أو التربة في العمارة الإسلامية.

ومن أول هذه الأضرحة في إيران هي قبة إسماعيل مؤسس الدولة السامانية في مدينة بخارى وقد توفي عام(٩٠٧)، وقد زخرفت هذه الكتلة من البناء بزخارف بارزة من الطوب وغير المألوفة، وهناك ضريح آخر يقع في منطقة يزد ومؤرخ بعام(١٠٣٧) أي قبل مجيء الأتراك السلاچقة باثني عشر عامًا، وتظهر فيه عقود الزوايا وقد ركبت بداخلها المثلثات الكروية الصغيرة، والتجويفات من القباب النصفية والتي تعد الخطوط الأولى لتكوين المقرنص.

وتدل الأبحاث الخاصة بتلك القباب على متانتها ضد الرلازل والاستخدام المنطقى للطوب لإيجاد صيغ مختلفة وبارعة فى عمائر هذا العصر المزدهر، وقد استخدمت هذه الأساليب الإنشائية فى مقبرة سنجر وهو آخر الحكام السلاچقة بمدينة مرو، على الرغم مما أصابها من عوامل الهدم الخارجية، وتبدو زخارف القبة من الداخل بها تعاريق بارزة ومتشابكة فى هيئة قباب صغيرة توجد بينها العضادات والعقود التى تحدد بعض الخلايا الفارغة التى تخفف من حمولة البناء وتحافظ عليه من التشوه، وقد وجدنا هذا التسليح فى القباب الرومانية فى البانتيون (مجمع الأرباب عند القدامى)

وأيضاً في (Minerva medica (H.Saladin) وقد صاحب ظهور هذا الطراز في المقابر التي تحتوى على قاعة مربعة في إيران في القرن الحادى عـشر ظهور طراز آخر من العمائر الجنائزية التي تتكون مـن بـرج ذي قاعـدة مضلعة، أو به بروز وتعلوه قلنسوة أو كوز صنوبري.

كما عرفت نفس الفترة تحديدًا نماذج أخرى من المآذن لتحل محل الشكل المربع المستوحى من الطرز السورية والشكل المثمن، وابتداءً من القرن الحادى عشر شكلت المآذن الإيرانية على قاعدة أربعة أو ثمانية جوانب لترتفع عاليًا، وهي ذات تخطيط دائرى معظم الأحيان والذي يصغر كلما ارتفعنا إلى أعلى، ويزين بداية الجزء الرابع من الارتفاع إفريز مجوف يحمل الشرفة التي يؤذن منها، وإفريز آخر، يبرز ويتقدم التاج قبة صعيرة والتي اختفت في معظم الأحوال.

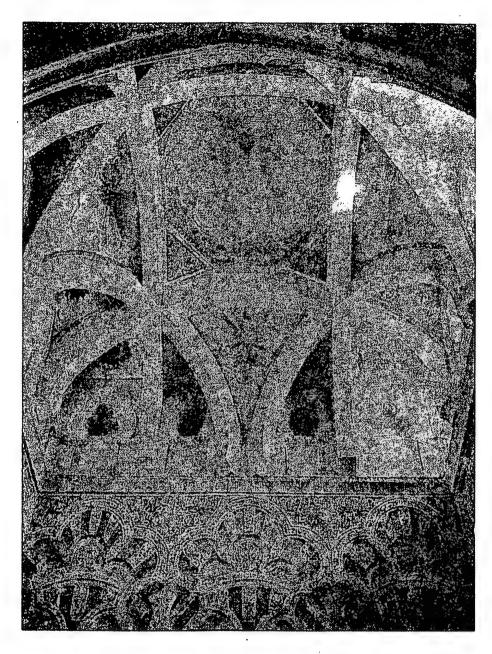


لوحة (١٣) الجامع الكبير بقرطبة

#### الزخرفة:

لعب الطوب دورًا أساسيًا في العمارة الإيرانية فقد استخرج منه المعماريون الكثير من الأساليب الإنشائية كما أبدع المزخرفون في التكوينات والتشكيلات المؤلفة منه؛ فاستخدم داخل القباب، وعلى أسطح الأبدان الخارجية للمآذن، و الأضرحة، وفي المآذن كان يتم ترتيب صفوف من الطوب بميل بشكل معاكس ليظهر اللون الأحادى في الزخرفة حيث يصفى عليه نسبة من الأضواء والظلال الموحدة، والتي تغطي بها المساحات الكبيرة، كما كانت تضاف أحيانًا صفوف من الطوب بطريقة متعاقبة فيظهر ببروز حينًا وفي شكل دخلات حينًا آخر والزخرفة كلها في لون أحادي إلا أن الظلال هذا تظهر في درجتين، كما استعين بوصلات من الطوب من لون أفتح في درجة اللون بين كل صفين من صفوف الطوب الوردى الفاتح لتظهر التجسيمات والكسوة الخارجية في درجتين من اللون، وتحتوى الكتابات على أحرف تتهى بنهايات مقطعة ومسننة وقد شكلت من الطوب والتي تلتف حول البدن لتفصل بين اللوحات الهندسية، واحتوت الكتابات على الزخارف الزهرية وتتبعها المتشابكات الهندسية التى تشكل الزخارف الداخلية المنحوتة في الجص، وقد استطعنا تأريخ جامع" نايين" بفضل زخارفه الكتابية التي تشير إلى بنائه عام (٩٦٠)، كما تظهر الأحرف من أعلاها بأشكال مقطعة لتنتهى بوريدات صغيرة، وهي من أهم عناصر الخط الكوفي المورق، والزخرفة الزهرية تشبه إلى حد كبير زخارف سامراء، وبالنــسبة للأشكال النباتية فقد تكدست مثل النقر المحزوز، وهناك تباين في بعض

عناصر الزخرفة بجامع "نايين" جعلنا نرجح انتماءها لأصول أكثر قدمًا مسن سامراء بل ربما تكون هي الأصول لزخارف سامراء، وأن تكون العمسائر التي نقب عنها في منطقة الحيرة الواقعة على الضفة الغربية لنهر الفرات هي الجزع المشترك بينهما، وأيًا كان مصدر هذه الزخرفة فإن تقاليد بلاد ما بين النهرين واضح أثيرها في "نايين" وظلت باقية في إيسران طسوال القسرنين الحادي عشر والثاني عشر، ويمكننا تتبعها في الزخارف الجصية الموجودة في جامع "كيرمان" عام (١٩٨٥)، أو في "أردستان" وفسي "زواره" عام (١١٣٥) كما وجدناها في لوحات مختلفة تتألف من شخصيات من منطقة "راجز"، وقد استخدمت نفس هذه الزخارف في المنحوتات الخشبية.



لوحة (١٤) الجامع الكبير بقرطبة- القبة المقامة على الأضلاع (العروق) الخشبية

# فنون الأثاث:

#### الخزف:

ومع استمرار الزخارف المعمارية المنحوتة في الجص، ظهر الخزف الفارسي من القرن العاشر، والحادي والثاني عشر، امتدادًا لعصر العباسيين العظام، وقد ظلت دور صناعة الخزف في كلً من "راجس وجرجان" وغيرهما من دور الخزف الأخرى في إنتاج الخزف ذي البريسق المعدني الذي يطلى به باطن الأواني والأطباق، رسمت عليه بعض الأشكال الآدمية والحيوانية، وفي منطقة "نيسابور" ظهر نمط جديد من الأقداح المزخرفة بالكتابة السوداء المحفورة على سطح لونه سكرى، (انظر لوحة ٩-١٢) وفي أحدث الاكتشافات من مدينة نيسابور عثر على مجموعات مبعثرة تحتوي على زخارف زهرية محورة، وأخرى مؤلفة من زخارف شبه كتابية وحيوانية معًا، والتي ترجع بنا إلى سجل الحيوانات العتيق لبلاد فارس، ومن الطرز الأخرى في جنوب روسيا الحالية وهي (منطقة أفراسياب أي سمرقند سابقًا) وفي بعض المواقع المطلة على سمرقند، "أميداريا "وفي "لـشكارى بازار"، والتي تتماثل أكثر مع خزف "تانج" من منطقة الشرق الأقصى.

وبالنسبة للزخارف المرسومة، فقد عرف طراز "الجبري" وتغطى القطعة بطلاء من الطفلة البيضاء ثم تصقل جزئيًا، وتبلل بدهان شفاف فيظهر اللون داكنًا للأشكال المنقوشة من تحت هذه الطبقة الشفافة كما كانت تلون أحيانًا ببقع من الألوان المختلفة.

#### البرونز:

استخدم النقش في الوجوه الحيوانية التي شكات عناصر الزخرفة على أسطح البرونز من العصر الفارسي، وهي لا تضيف أي تعديل من الداخل فالآنية تحتفظ ببساطتها وعرضها، مثال الأباريق ذات العروتين، والسطل ذي المقابض، والجرن والمرايا والقناديل، وأحيانًا نجد المعدن قد تقب مرة أخرى وخاصة في الشمعدان، والقناديل والمباخر وقد شكات بأشكال ذات أقدام رباعية، والزخارف تظهر كصورة ظلية على سطح غامق أو فاتح.

# الزجاج:

عرفت إيران صناعة الزجاج المصنوع في قوالب والمنقوش، إلا أننا أحيانًا نخلط بينه وبين الزجاج المصنوع في مصر من تلك الفترة.

#### الأقمشة:

لا يوجد دليل لدينا حتى الآن عن مصادر الأقمشة الحريرية المؤلفة من شرائط من الكتابات الكوفية والتي صنعت في "الطراز".

# الفصل الثاني

# الفسن الفساطمسي

فى مواجهة خلفاء بغداد، والذين بقوا منهم مسلوبى قوتهم مؤقتًا تحت حماية البويهيين ثم الأتراك والخليفة الفاطمى المنافس الذى استقر فى مصر وقد ساندهم خلال قرنين من الزمان من عام (٩٧٢) حتى (١١٧١)، ويرجع هذا الخليفة فى الأصل إلى بعض قبائل البرابرة من مدينة قسطنطينة الحالية.

وقد استطاع هؤلاء الأجلاف الجبليون أن يحققوا النصر في الدفاع عن القضية الشيعية التي تعطيهم الشرعية في الخلافة من آل بيت السيدة فاطمة ابنة الرسول "محمد" وصهره "على"، وقد قاموا بتنظيم قوة محاربة وابتداءً من القرن العاشر استطاع أحدهم تتصيب نفسه حاكمًا، فقاموا بانتزاع إفريقية من يد الأغالبة؛ ذلك بعد أن مكث الفاطميون ستين عامًا حتى نقلوا مقر إقامتهم إلى حوض نهر النيل، وقد أمدتنا الأبحاث الحديثة بالكثير من المعلومات الشرية عن تاريخ حكم هذه الأسرة.

#### العمارة الدينية:

نشأت مدينة المهدية المحصنة على أحد السواحل التونسية التى أقامها المهدى مؤسس هذه الأسرة ومازالت تحتفظ إلى الآن ببعض تحصيناتها وقصورها، كما شيد بها أول جامع وقد أعيد بناؤه مع باقى أجزاء المحراب،

ومدخله الضخم الذى يوصل إلى الصحن ويظهر هذا المدخل من خارج السور، ويذكرنا هذا العنصر المعمارى بأقواس النصر الرومانية والإيوانات الفارسية، والمدخل يظهر في شكل فتحة واسعة غرس بها عقد كامل مزدوج، ومحاط بها صفان من النيشات تتتهى بإفريز.

# الجامع الكبير بصفاقص:

ويبدو أن هذا الجامع قد أعيد بناؤه كاملاً عام (٩٨٨)، أي بعد خمسة عشر عامًا من رحيل الخليفة إلى مصر، وتمتد أجنحته باتجاه العمق، وقد غطيت بأقبية بارزة بدلاً من الأسقف المنفذة في جامع القيروان الكبير، وبالنسبة للدعامات فهي تتألف من الأعمدة والأكتاف وأرجل العقود التي ترتكز بداخلها المشدات الخشبية مثل جامع القيروان، والمئذنة تذكرنا بمآذن الجامع الكبير من عصر الأغالبة، كذلك تظهر مآذن القيروان فارغة، وتتكون من ثلاثة طوابق متطابقة وقد أحيط كل طابق بزخارف مؤلفة من الحبيبات، ومن الطبيعي أن يظل الفاطميون محافظين على ذكرياتهم من بلاد إفريقية مسقط رأسهم حتى بعد مجيئهم إلى مصر، وأهم شاهد على ذلك تشييدهم لمدينة القاهرة لتكون المقر الجديد لهم، والتي تقع على مقربة من مدينة الفسطاط القديمة، ويعد الجامع الأزهر أول عمائرهم الدينية، شيد سنة (٩٧٢) وقد تمت به الكثير من التغييرات والتوسيعات التي وظفت ايصبح "جامعة"، وما يهمنا هنا هو تخطيطه الأول؛ ويتألف من صحن مستطيل، تحيط به الأروقة المعمدة من جوانبه الأربعة، ثم رواق يشبه المجاز الموجــود فـــى الجامع الكبير بالقيروان الذي يسبق رواق القبلة (قاعة الصلاة) التي تتألف من خمسة أجنحة مستعرضة على غرار جامع ابن طولون. وهذا الترتيب يقطعه جناح رئيسى باتجاه العمق يصل إلى المحراب، والعقود التى تحدد الأجنحة وتحمل الأسقف ترتكز على كرانيش وعضدت بأعمدة قديمة مثل جامع القيروان. والبائكة الوسطى تحاط بها أعمدة مزدوجة، والقبتان تقعان في نهاية الجناح الرئيسي؛ الأولى تسبق المحراب، والثانية أعلى السرواق الأمامى، وهكذا نجد في أولى عمائر الفاطميين في مصر الجامع الأزهر الذي يظهر فيه جليًا التأثيرات المعمارية من إفريقية والتى تزامنت مع التأثيرات المحلية من العصر الطولوني.

ويظهر العنصر الطولونى المحلى فى العمارة الفاطمية الثانية وهو جامع الحاكم بأمر الله الذى بدأ فى تشييده عام (٩٩٠) وانتهى منه عام (١٠٠٣) وقد استعار المهندس المعمارى من تخطيط ابن طولون الصحن المربع الواسع والمؤلف من خمسة أجنحة مستعرضة، وعقود حادة ومزدوجة وأساطين مستطيلة من الطوب أدمج بها أشباه أعمدة صغيرة وأيضنا الفتحات الصغيرة بين العقود . والجناح الرئيسى الممتد بعمق والمعاكس لاتجاه الأجنحة الخمسة التى تحمل القبة عند النهاية تذكرنا بتخطيط الأزهر، وسوف نعاود الكلم عن المدخل الذى يوصل إلى الصحن، والمئننتين المرتفعتين عند العقود الأمامية للمسجد لأهميتهما من حيث الزخرفة، وكلٌ من المئندة والمدخل مهمان أيضًا من حيث الزخارف التى تحتوى عليها، وأهم ما يميز جامع الأقمر المؤرخ بعام (١١٥) الزخارف النحتية فى المدخل والواجهة، وجامع الصالح طلائع هو آخر عمارة دينية من عصر الفاطميين إلا أنه حظى بتخطيط جعله ينفرد عن سائر الجوامع المصرية، والجامع يقع فوق

دكاكين ويحتوى على واجهة يسبقها رواق مسقوف يؤلف بين مقدمتي البناء، وتشتمل قاعة الصلاة على ثلاثة أجنحة مستعرضة، وضلع محورى عريض يصل بعمق إلى الممر المؤدى إلى المحراب، ومن خلال سردنا للمسلجد الفاطمية، يبقى لنا جامع يختلف تمامًا عن المساجد الأخرى لأنه احتوى على طراز جديد ويعرف باسم "الجامع الجيوشي" المؤرخ بسنة (١٠٨٥) ويقع خارج القاهرة على هضبة الجبل المقطم التي تشرف من أعلى على وادى النيل، وهذا المشهد مكان للزيارة والتبرك به، وضريح دفن به مؤسسه أمير الجيوش بدر الجمالي، والعنصر المركب قد ظهر جليًا في هذه العمارة حيث يحتوى على ثلاثة أجزاء متسلسلة، والجزء الذي يقع في مقدمة البناء يتألف من بهو مربع ترتفع فوقه مئذنة، ومحاط عن يمينه سلم يصعد منه إلى المئذنة، وعن يساره توجد قاعة الوضوء، وفي الجزء الأمامي ينفتح الصحن بين حجرتين أعدتا الستقبال الحجاج أو الزائرين الذين جاءوا للتبرك، وأيضًا كسكن لخدام الضريح، والجزء الخلفي به قاعة للصلاة، وتحتوى على مقنطرة ثلاثية توصل إلى القبة الكبيرة التي تسبق المحراب، ويلتصق بهذه المقصورة قاعة أخرى مقببة حيث يرقد بها مؤسسها، وأهم عنصرين في هذه العمارة الدينية والتي يجب التوقف عندها؛ المئذنة المشيدة على هيئة برجين مربعين، وبرج مثمن غطى بقلنسوة، وهذا الطراز الجديد قد لاقي انتــشارًا واسعًا في مساجد القاهرة، والقبة الكبيرة في المقصورة بدورها أصبحت من أهم العناصر الأساسية في العمائر الجنائزية (الأضرحة) والتي أثرت على هيئة القباب فظهرت بشكل مدبب كأحد الملامح العامة والمميزة في العمارة المصرية. و هكذا شيد الفاطميون الأضرحة المقبية على نفس الطراز الإيراني،

ومن أقدم هذه العمائر بعض الأضرحة التى نشاهدها بين المقطم والفسطاط، والمعروفة باسم "السبع بنات" وقد شيدت سنة (١٠١٦) على يد أحد الوزراء الذى يرجع أصله إلى مدينة بغداد، واستخدم فى عمارتها الدبش كما احتوت على تخطيط مربع ثقبت به فتحة على كل جانب من جوانبها ومغطاة بقبة، وهذه الأضرحة التى غالبًا ما يضاف لها محراب استخدمت كمصلى، وقد انتشرت فى النصف الأول من القرن الثانى عشر.

والضريح المعروف باسم "إخوة يوسف" يؤرخ بحوالى عام (١١٠٠) ويحتوى على قبة محملة على أربع من عقود الزوايا بشكل القبة النصفية، وفى كلًّ من ضريح الجعفرى والسيدة عاتكة المؤرخان بعد عام (١١٠٠) نرى عقود الزوايا فيهما أكثر تعقيدًا حيث استخدمت كعنصر معمارى وزخرفى فى آن واحد، ويتكون من طابقين من التجويفات المقوسة والمركبة على نمط العمائر الفارسية مثل جامع يزد المؤرخ بعام (١٠٣٧)، والجامع الكبير بأصفهان سنة (١٠٧٢) وقد احتوت على الكثير من التنويعات البارعة. ومن إرث إيران الذى ظهر فى عمائر الفاطميين ظهور المقرنص وهو من الزخارف الإسلامية البحتة التى أفرزت الكثير من الأساليب البارعة التى المتدت حتى وصلت إلى الغرب.

#### العمارة الحربية:

كان لكبار الحكام ذوى الأصول العراقية من مدينة بغداد دور موثر على العمارة الجنائزية المستقاة من الطرز الإيرانية، وفي العمارة الحربية كذلك كان لوزير الدولة الفاطمي أمير الجيوش بدر الجمالي تأثيره الواضح

فى بناء التحصينات الحربية وإليه ينسب الجامع الجيوشى، وقد عينه الخليفة المستنصر عام (١٠٧٤) وإليه يرجع الفضل فى كثير من الإصلاحات التى أنقذت البلاد من الأوضاع السيئة التى كانت تمر بها، وبدر من أصل أرمنى ولد فى أحد الأقطار الساحلية التابعة للقسطنطينية، وقد أسند هذه الأعمال لبعض المهندسين المعماريين من المدينة اليونانية "إيداس" حيث تظهر بعض الأحرف اليونانية كعلامات استخدموها فى الأحجار، والرجوع المتقاليد البيزنطية الواضحة فى أكثر من ملمح.

وقد شكلت الحصون بقطع غير مصقولة من الدبش بين حواف الأحجار، وبها فواصل مقطعة بشكل مشطوف، وأبدان الأعمدة المائلة مغروسة بسمك الجدار، والأبراج مربعة ومحرودة ومحاطة بظاهر الجدار وتظهر من الداخل ببروز قوية.

وهناك ثلاثة أبواب ضخمة منقورة بالجدار؛ باب النصر، باب الفتوح، وباب زويلة وملاصقة للأبراج المربعة أو المستديرة وهى مداخل للمدينة، وتعد من أجل عمائر القاهرة، ويحتوى الباب على بهو مركزى مغطى بقبو بارز، وأحيانًا بقبة نصف كروية، ومعظم التخطيطات الإنسشائية للأسقف والفتحات استخدم فيها العقد الكامل، والزخارف بسبيطة ومستوحاة من الزخارف الهاينستية، وفي باب زويلة نجد الركنيات وقد زخرفت بالسدروع والسيوف ذات الطابع الروماني.

# العمارة المدنية:

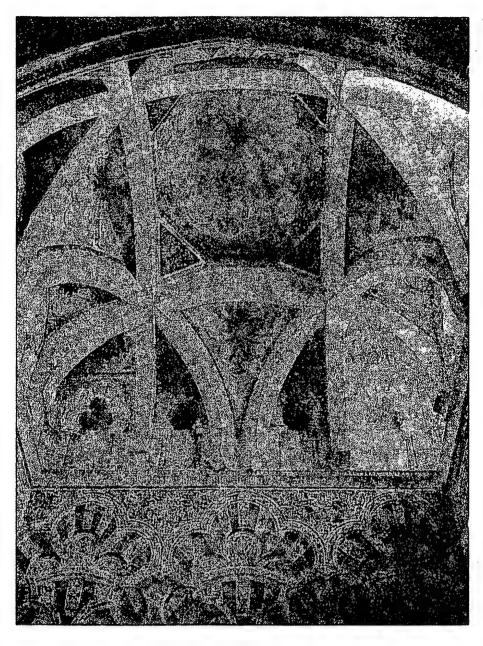
لم يتبق في القاهرة أي من الدور الفخمة التي كان يقطنها الخلفاء، لاسيما القصران القابعان المواجهان لبعضهما بوسط المدينة، وللتعرف على عمارة الفاطميين المدنية كان لزامًا علينا الرجوع إلى شمال إفريقية ودراسة أولى العمائر التي شيدها بنو زيرى وبنو حماد، وفي المهدية استطعنا تحديد المكان الذي أقيم عليه قصر المهدى المؤرخ بعام (٨٠٩-٣٤٣) والذي حل محله قلعة تركية، وبالقرب منه أظهرت الحفائر بقايا قصر القائم والمورخ بعام (٩٣٤-٣٤٣) والمدخل في حالة جيدة من الحفظ ويخرج ببروز عن الواجهة، والبهو مسدود والدخول عن طريق الأبواب الجانبية المؤدية إلى الأفنية والقاعات.

وتحتوى إحدى القاعات على زخارف من بلاطات الفسيفساء، وهي من الأساليب التقنية القديمة التي عرفها مؤخرًا المسلمون.

كما عثرنا على تخطيط أحد القصور في مدينة صبرة المنصورية وتقع عند أعتاب القيروان التي بناها المنصور ابن القائم عام (٩٤٧)، وبالنسبة لتخطيط القاعات فهي تتألف من قاعة مستطيلة وعريضة تحييط برحبة تؤدي إلى ثلاث قاعات طويلة تتفتح جنبًا إلى جنب على واجهة الرحبة، والقاعتان الجانبيتان تحيطان بالقاعة الوسطى العريضة وبدون جدران في الواجهة على هيئة الإيوان، والقاعات الثلاث الأخيرة تتفتح من الخلف على قاعة تشغل مساحة العرض كله، وترتيب هذه القاعات يذكرنا بالمنازل الطولونية في الفسطاط، كما جعلتنا نفترض إمكانية اتباع المعماريين التونسيين لبعض

الأساليب المعمارية المصرية وبلاد ما بين النهرين مبكرًا، ونجد أن هذا النيار الفنى قد بدأ فى الشرق ووصل إلى الغرب على يد البرابرة الفاطميين، وانتقال تلك الأشكال الشرقية إلى إفريقية ظهرت فى منطقة "أشير" مهد الزيريين وتقع جنوب مدينة الجزائر، والقصر الذى نقب عنه الأستاذ Golvin يحمل الكثير من معالم قصر "القائم" فى المهدية، ويحتوى تخطيط هذا القصر على مدخل فى مقدمة البناء ثم بهو مسدود من داخل الأبواب الجانبية تطل على خمسة أصحن محاطة بالقاعات بترتيب دقيق.ويورخ النويرى هذا القصر وقصرًا آخر بعام (٩٣٥) وقد شيدا على يد أحد المعماريين من إفريقية.

كما استمرت التأثيرات الشرقية مستعملة حوالى مائة وستين عامًا فى قلعة "بنى حماد" ويمدون بالقرابة "لبنى زيري"، وقد تناثرت بقايا تلك المدينة فى الجبال التى تحيط بمدينة قسطنطينة بالجزائر ولم يتبق منها سوى مئذنة المسجد المرتفعة، والبرج المحصن (المنار) وباقى أحد القصور التى تحديد التخطيط الذى كان عليه ويؤرخ بالقرن الحادى عشر.



لوحة (١٥) قصر إشبيلية

وبركة دار البحار مثل قصور أخرى احتوت على بعض التخطيطات التى تتمركز حول صحنين، والصحن الأول واسع وبه بركة كبيرة أطلق عليها اسم دار البحار (أى بيت البحيرة) تطل على القصر، وقاعات للاستقبال التى تفصل بين صحنى القصر، وبالقرب منها توجد الحمامات وهمى مسن الملحقات الضرورية في منازل أثرياء المسلمين، وباقى الإنشاءات الأخرى قد وزعت بدون تنسيق وتشتمل على الخزانات والحدائق التى تمتد مسن دار البحار بانحدار حتى تصل إلى أقدام المشارف التى تطل على المدينة، والبرج المحصن "المنار" يحتوى على قاعة مربعة، وكل جانب به تجويفة مقبية مما يعطيها الشكل المتعامد، والأحدور الذي يحيط بهذه القاعة المركزية يوصل يميز هذه القصور أيضًا واجهتها الزاخرة بالمستطيلات المتراصة بسشكل يميز هذه القصور أيضًا واجهتها الزاخرة بالمستطيلات المتراصة بسشكل متماثل، والمقاصير الطويلة تمتد من أسفل القاعدة إلى أعلى الجدران وتنتهى بمحارة نصف مقبية ملئت بالمقرنصات التى تزين مقدمات البناء والدخلات، ويبدو أن هذا الطراز من الواجهات يرجع أصوله إلى بلاد ما بين النهرين.

كما أدت الغزوات المتكررة من البدو العرب في النصف الثاني من القرن الحادي عشر على بعض الأقطار القريبة من بني حماد إلى أن يتركوا قلعتهم ليستقروا في مدينة "بجاية" والتي للأسف لم يتبق منها أي من قصورهم الجميلة سوى بعض الأسماء والأماكن.

وبخلاف تلك العمائر التى تأكدت فيها ملامح العمارة الفاطمية، فقد بحثنا عنها أيضًا فى العمارة المدنية مثل الكنائس التى شيدها بعض الأمراء النورمانديين فى مدينة صقلية من القرن الثانى عشر، ومن هؤلاء الأمراء

المسيحيين روجر الثانى، وچييوم الأول، وچييوم الثانى والدنين عاشوا محاطين بالمسلمين، وقد ظلت الكثير من التقاليد الإسلامية سائدة ببلاطهم، وفى مدينة بالرمو وضواحيها شيدت الكثير من القصور الجميلة التى تحمل أسماء عربية، وقد ساعدتنا حفائر قلعة بنى حماد على فهم التخطيط الذى كانت عليه تلك القصور التى ذكرناها من قبل؛ وهذه القصور هى قبة Cuba والعزيزة La Ziza والتى شيدها الملك چييوم الثانى.

وفى عمائر بنى حماد كانت واجهات البناء مستطيلة، ويحتوى قــصر العزيزة على قاعة مربعة تشبه البرج المحصن فى القلعة، وهى منقورة مــن الداخل وتحيط بها الممرات التى توصل إلى الطابق العلوى، والمقرنــصات بدورها أعطت للزخرفة تأثيرًا مميزًا وغير مسبوق يجمع بــين الملامــح البيزنطية والإسلامية معًا، مما زاد من ثراء الزخارف الفاطمية التى تأثرت بالطرز الإسبانية أو المغربية.

# الزخرفة:

لقد حظى تاريخ الزخارف الإسلامية في العصر الفاطمي بمكانة فريدة ليس فقط من حيث الكم في المجموعات التي وصلت إلينا بل الكيف في التدقيق عند اختيار العناصر المؤلفة للزخرفة وطريقة استخدامها، ومن خلال المجموعات التي وصلت إلينا فإن أهم ما يميزها بساطتها مثل الدهليز المسقوف، والدخلات، والمقنطرات، والنيشات التي شكلت أهم عناصر الزخارف الخارجية في جامع المهدية.

والنيشات والعقود الصغيرة الملتحمة بواسطة الكورنيش ذى الطنف التى تتوالى بطول الواجهة الجانبية لجامع صفاقص، والنحت المستخدم فى زخرفة الدهاليز المسقوفة قارب بين جامع الحاكم والأقمر، ويعد طراز الأقمر مثالاً للتطور الرئيسى للدهليز المسقوف بالمهدية حيث نجد تجويفة عريضة فى الوسط تنفتح على باب ذى عتبة مستقيمة، تعلوها لوحة الجبهة المقعرة والمجزعة من أعلى لأسفل والتى تشع منها الرصيعة المستديرة الملتصقة بوسط الواجهة.

والمدخل يلتصق به ثلاثة طوابق مؤلفة من النيشات، اثنان منها شكلا على هيئة الأصداف ويفصل بينهما الطابق الثالث المملوء بالمقرنصات، ونصل إلى إفريزين يحتويان على زخارف كتابية وحلية ضخمة شكلت الإطار الذى يربطه بباقى زخارف الواجهة.

وفى قلعة بنى حماد قسم بدن المئذنة من الخارج إلى ثلاثة صفوف رأسية مع إضافة صفوف من الدخلات فوق بعضها، والنيشات المنقورة والمسطحة من الداخل تمتد إلى أعلى لتلتقى بالدخلة المحورية التى فتحت بها النوافذ، ومعظم زخارف هذه المئذنة اندثرت ولم يتبق منها سوى بعض التلبيسات المطلية بالمينا التى كانت تزخرف العقود الصغيرة الجانبية.

#### الترصيع بالخزف:

عرف هذا النوع من الزخارف تطورًا كبيرًا في بلاد المغرب وإسبانيا حيث استخدم بكثرة في التبليط والتلبيسات في قصور "القلعة"، فوجدنا متوازى المستطيلات من الطين المحروق، وقد كسى جزئيًا بالمينا وأيضنا

الكورنيشات التي تحتوى على المقرنصات، وكلِّ من المقرنص والأساليب المعمارية من الخزف مستقاة من الفن الإيراني.

وتخطيط العقود في الفن الإسلامي يظهر فيه الخيال المبدع المزخرف أكثر من منهجية المعماري وهذا ما يميز هذا العصر بطرزه الزخرفية المختلفة، والأجزاء القديمة بالجامع الأزهر تحتوى على عقود حادة تسشبه العقود القوطية، وفي جامع الحاكم نجد العقد الحاد يشبه بعض الشيء العقد المنحنى على غرار جامع ابن طولون، كما استخدم العقد الحاد أيصنا في مئذنة "القلعة" وفي بعض العمائر الصقلية المؤرخة بالقرن الثاني عشر، مما جعلنا نفترض انتقاله إلى العمارة المسيحية، وفي غضون القرن الحادي عشر التصر العقد ذو البتلتين على الأنماط الأخرى وساد استخدامه طوال القرن الثاني عشر، كما تعارفنا على القنطرة وهي عبارة (عن عقد صغير من حلقة تمتد بواسطة خطين مماس) وقد عرف أحيانًا باسم العقد الفارسي الذي يدل على منشئه، كما وجدنا أشكالاً مختلفة من العقود ذات الفصوص، والخطوط المنحنية الأضلاع المؤلفة من سلسلة من الفصوص المتقطعة بزاوية قائمة، وكثير من التيجان التي تقع على أعمدة الأركان والملاصقة لفتحة المحاريب الفاطمية اندثرت مع الأعمدة نفسها.

وهذا النمط السائد قد أثر بدوره على صفة تاج العمود بشكل جرسى مقلوب في العمارة الطولونية والمستوحاة من سامراء، وفي بلاد البرابرة عثرنا على بقايا أبدان من المرمر وبعض التيجان الرائعة من مدينة صبرة مقر الأمراء الزيريين وقد أعيد استخدامها في الجامع الكبير بالقيروان.

وهذه التيجان مستمدة من بغض الطرز من القرن التاسع وتشتمل على أربعة أجنحة نخيلية مثلثة ملتحمة من القاعدة وبها حليات نأتئة تشبه ورقات نبات متقوسة، وهناك زخارف مجوفة خيطية تملأ المساحات دون تغيير الشكل البسيط للحنية، والأبدان الأسطوانية زخرفت من أعلاها بحلقات تحتوى على زخارف كتابية أو زهرية أو ذات نقش ضئيل البروز، وقد عرفت صقلية النورماندية هذا الطراز من الأعمدة، وبالنسبة للزخارف الخيطية من العصر الفاطمي كان لها دور رائد في تاريخ الزخارف الإسلامية، كما عرف هذا العصر بداية ظهور زخارف الأرابيسك حوالي عام (١٠٠٠) في مئذنتين ومدخل جامع الحاكم، وبخلاف بعض الأمثلة القليلة إلا أن معظم الزخارف كانت نصف مسطحة في المـساحات المـستوية أو المنحنية كما لم تتعد المساحة المحددة لها أو تخرج عنها ببروز، وهي تحتوي على تصميمين وخلت تمامًا من أي نماذج مجسمة، أو تقطيعات مائلة تلحم فيما بينها، والعناصر الموجودة في التصميم العلوى لم تخرج عن الارتفاع المحدد، فلا تصل إلى عمق الجدار أو إلى باطن قطعــة الأثــاث، وقطعـت بطريقة تسمح بمرور الضوء إليها، والنسب كان يجب أن تراعى في الإطار عند استعمال العناصر الفاتحة والخلفيات الداكنة، وبين الأجـزاء المملـوءة والفارغة، فالإطار يزخرف بالكامل ومن الداخل أيضنًا ليتلاءم مع الخطوط المعمارية. وكثافة الزخرفة يجب أن تكون هي الأخرى متماثلة ولكن قد تختلف من لوحة لأخرى في النسب المتنوعة بين الأجزاء الفارغة والمملوءة، وبين الفاتح والغامق وفي الأشكال العريضة البارزة، وعمق الدخلات فهكذا كان التنوع بين الأساليب المحلية والطبقات المتعددة في اللوحات.

وقد استخدم الفنان الأشكال الدقيقة وتفادى اللجوء للنماذج الضخمة التى أحيانًا تلطخ الشكل المتماثل مما يفسد الانسجام فيه، ومن العناصر الزخرفية الأساسية؛ الشريط العريض الذى كان يحدد التصور البنائى ويعطى نوعًا من التناغم فى التكوين، وأحيانًا كان يشكل العنصر الأوحد الذى تقوم عليه الزخرفة. وكان الفنان يضع الخطوط التى سيسير عليها السشريط، وعلى الرغم من تعقيدها فإنها منسجمة مع نفسها، وأحيانًا يظهر السشريط متلبدًا ومتماسكًا، حتى إن الناظر إليه كان يجد متعة فى تتبعه حتى لو تاهت العين فى نقاط الالتقاء وهذا ما اهتم به أيضًا مصمم الأرابيسك.

وبالنسبة لعمل الرسام أو الخطاط فكان يتطلب منه المهارة الفائقة، وعدم محاكاة العالم الخارجي لذلك أصبحت الزخارف الإسلامية من الأعمال الفكرية البحتة.

وكان المزخرف يعتمد على ذاكرته، وعلى بعض التقاليد المحلية التى تعلمها فى دور الخزف والطرز التى تعرف عليها، وكلها بعيدة عن محاكاة الطبيعة، فهو لا ينقل النبات من الطبيعة مباشرة بل ما تصوره النحاتون وعمال الفسيفساء فى زخارفهم؛ أى يقوم بنمنمة المنمنمات ويستقى منها شميغير شكلها؛ وهكذا وبدون قصد تكونت شخصيته وظهرت مهارته ورؤيت الخاصة لمفهوم الجمال وقد احتوى سجل الأشكال الزخرفية على أربعة عناصر؛ الكتابات، والزخارف الهندسية، والزهرية، والحيوانية، أما الزخارف الحيوانية فقد استخدمت بكثرة فى بعض قطع الأثاث.

ونعود ثانية لأهمية الأسباب الدينية وتأثيرها على الزخارف الكتابية التي احتوت على نصوص قرآنية وعبارات إيمانية، وقد شاهدناها على جدران أولى العمائر الإسلامية واشتملت على كتابات تعبر عن الحقيقة

الإيمانية، ويعض الأدعية لمن شيدها. والكتابة كانت تنقش على الحجر أو ترسم على الفسيفساء، كما تدون بعض آيات من القرآن الكريم على الرق، فظهر الخط الكوفي المزوى والصلب الذي استخدم في النقش على العملات واستمر استخدامه حتى القرن الثاني عشر ليحل محله الخط النسخي، وهكذا اختفى الكوفي تمامًا من الزخرفة. وظل الخط الكوفي مستعملًا طوال العصر الفاطمي دون منافس، وعلى الرغم من القيمة الزخرفية لتلك الأحرف الكوفية الصلبة فإنها لم تكن موفقة لاستخدامها في بعض الزخار ف مثل الأر ابيسك، فكانت الكتابات تسطر على الصف السفلي من الإفريز أو الـشريط ويتـرك الجزء العلوى منه خاليًا تمامًا من الكتابات حيث ترتفع ذيول الأحرف الطويلة مثل (الألف، اللام، القاف، والطاء)، وإذا ما صادف المزخرف مشكلة ما كان يلجأ لبعض الحيل الزخرفية، فمثلا يطور من أشكال ذيول الأحرف الطويلة، أو يملأ المساحات الفارغة بالعناصر النباتية، ويعد الفنانون المصريون في العصر الفاطمي من طلائع المبدعين في مجال الزخارف الكتابية، وترجع أصول الخط الكوفي المزهر المستعمل في وادى النيل إلى منطقة آسيا، وقد انتشر بعد ذلك في بقاع أخرى من أقطار العالم الإسلامي، وفي بداية القرن الحادى عشر شهد الخط الكوفي تطورًا مذهلاً في منطقة "أميدا" التي تقع على الشاطئ الغربي انهر دجلة، وفي منطقة "رادكان" في الجزء الشمالي الشرقي من إيران، وحوالي سنة (١٠٢٥) في مدينة القيروان حيث ابتكر النحاتون على الرخام والخشب، والرسامون على الأسقف طرزًا متتوعة من زخارف الكتابات الكوفية الثرية والتي لا تضاهيها في جمالها زخارف العمائر المصربة، أما مصر فقد انفردت بتطوير الزخارف الهندسية والتي ظهرت في مئننة الحاكم عام ( ١٠٠٣) مؤلفة من أشرطة ولوحات، وشرفات مشيدة من الحجر وزخرفت بتكوينات من الزخارف الخطية ذات ملمح قريب من الزخارف الهندسية الإسلامية، وبعد مرور مائة وأربعين عامًا وجدنا متالاً لتك الزخارف في المحراب الخشبي لضريح السيدة نفيسة المؤرخ بعام (١١٣٨) ومحراب السيدة رقية حوالي عام (١١٥٠) وقد كسيت عن آخرها بتك الزخارف الخطية.

وكان المزخرف يقسم المساحة بعد أن يحدد محاورها الرأسية والأفقية حول نقطة التقاء مركزية ليشكل المضلع المشع أى الشكل النجمى والمحدد بواسطة الخطوط الحادة فتتداخل الزوايا المعكوسة والخارجة فيظهر السشكل النجمى ذو الثماني زوايا المدببة، والزوايا الخارجة بشكل الزوايا القائمة، وتمتد للخارج من جانبي المضلع المركزي لتحديد مساحات أخرى جديدة تلتحم بمضلع آخر متماثل لتكوين الشكل النجمي المشع، ومحيط المصطعات كان يحدد بخط مزدوج وليس بواسطة الخط البسيط والشريط وهو أحد أهم عناصر الأرابيسك الذي يؤلف بين المضلعات وتخرج منه المتشابكات فكان الشريط يمر من أسفل إلى أعلى بتماثل وكذلك جميع الزخارف الخطية التي تتبثق منها الأشكال المستقيمة والمنحنية.

ولا ندرى إن كان الشكل المقوس أو الضفيرة المجدولة المعروفة عند فنانى الفسيفساء الهلينستيين كان بداية ظهور المتشابكات، وفي أعمال التجليد ظهرت عناصر زخرفية من المتشابكات المقوسة، كما في اللوحات المنحوتة في منبر القيروان، وقد ساد في العصر الفاطمي استخدام الأشرطة المقوسة والمنحنية الأضلاع الملتحمة بالزخارف الزهرية وتتألف الزخارف الزهرية من عنصرين مختلفين يمكن تتبعهما من جيل إلى آخر، ومن بعض الأشكال العريضة لملء الفراغات مما أعطى نوعًا من الثراء للشبكة التي تقع أسفلها

فنجد الدعامة مثل الساق، والأغصان كانت تنتهى بأشكال أو أوراق نباتية، ونخيلية ووريدات، والغصن من أبسط العناصر الزخرفية الملتصقة بالساق ويظهر الخط فيه متموجًا وتنبثق منه الأغصان الحلزونية التى تزخرف المنحنيات المقعرة وقد أصبحت فيما بعد العنصر الأساسى لزخارف الأرابيسك، والمنحنيات بدورها تشكل في اتجاه عكسى لتتقابل مع أحد المنحنيات الأخرى، وقد لاقى عنصر الضفيرة المجدولة نجاحًا فائقًا فى الزخارف الزخرف الزهرية.

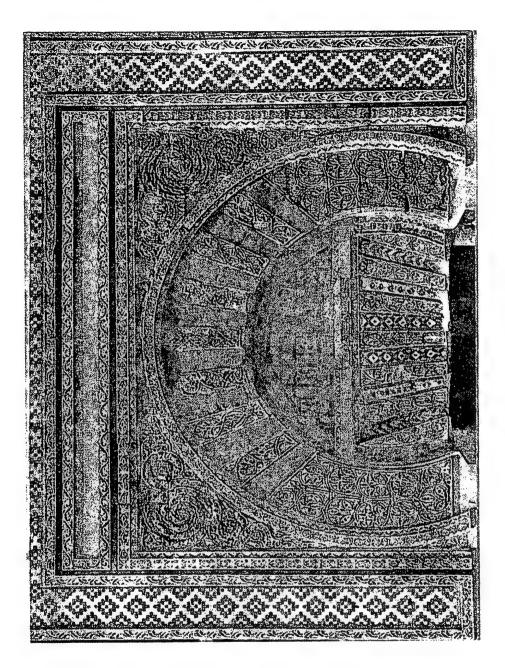
وأحيانًا كان يصعب التمييز بين الشريط وهو أحد عناصر المتشابكات ونهاية الأشكال النباتية لأن قاعدة نصل الورقة النخيلية لم تخرج ببروز عن الساق الذي يحملها، فظهرت الورقة وكأنها جزع الساق الممتد بانحناءة بسيطة، ثم تعود وتظهر عند أطراف الساق المقطوعة المدببة، كما يقطع كلأ من الساق والورقة النخيلية خط محزوز تظهر فيه التعاريق من الوسط وتقسم بين الفصوص التي تتألف منها الورقة النخيلية أو الوريدة، ومن أحد الفصوص يمتد الساق أو غصن آخر.

وتدل الرسومات الموجودة في سقف الجامع الكبير بالقيروان على الحرية التي تمتع بها الرسام في تشكيله للأرابيسك واستخدامه لشتى أنواع النبات وقدرته على الدمج بينهما، فقد بات من الصعب تحديد شكل النبات في معظم تكوينات الزخارف النباتية من العصر الفاطمي، فالأوراق النخيلية لم تعد متماثلة والوريدات المتماثلة اشتقت من عنصر الكرم القديم، كما ظهرت بعض الأوراق النخيلية المماثلة لزخارف سامراء؛ فالوريدات ذات الفصوص المتشابكة مستمدة من زهرة اللوتس.

بالإضافة إلى المجموعات المؤلفة من الزخارف الخطية ذات الطابع الإسلامي من العصر الفاطمي، وهناك المجموعة الأخرى المؤلفة من الوجوه الآدمية والحيوانية التي لم توظف في جميع الأغراض الزخرفية مثل العمائر الدينية.

وقد ذكرت لنا النصوص الكثير من تلك الزخارف على قطع الأثاث المختلفة، ومن المجموعات المميزة نذكر على سبيل المثال بعض الأفاريز المشكلة من الخشب المنحوت والمحفوظ بمتحف الفن الإسلمي بالقاهرة والذي عثر عليه في القصور الفاطمية، والرصيعات كانت تحاط بشريطين من المتشابكات، وبعض المجموعات المؤلفة من الوجوه المنفصلة عن بعضها والتي تلتصق على سطح محاط بالأشكال الحلزونية النباتية، وهي تتسم بالتعبيرية والحيوية التي أجادت ريشة الفنان إبراز الحركة والخطوط فيها، فوجدنا مناظر الشراب، والموسيقي، والرقص، والصيد، والسباق حتى الأسفار، فقد استوحى الفنان موضوعاته المختلفة من بالط الأمراء، والقصور، وحياة اللهو والألعاب الرياضية التي كانوا يمارسونها في قصورهم والتي انتشرت بعد ذلك في شتى أنحاء العالم الإسلامي.

ومما لا شك فيه أن كل هذه التصاوير تعبر عن العادات السائدة في تلك الفترة وكلها مستوحاة من بلاد ما بين النهرين أو من فارس، والوجوه الحيوانية تنتمى للقائمة الآسيوية وخاصة المجموعات التى يظهر فيها أحد الحيوانات أثناء اقتناص الفريسة من رقبتها أو من مؤخرتها.



لوحة (١٦) الجامع الكبير بقرطبة - شكل تفصيلي

وإذا كانت المصادر التي ذكر ناها بإيجاز لم تتعرض لمشاكل الزخارف الحيو انية وجميع الزخارف الأخرى من العصر الفاطمي فالسؤال الذي طرح نفسه علينا هو من أين استقت مصر الفاطمية في القرنين الحادي عشر والثاني عشر طرز زخارفها الكتابية، وعنصر المتشابكات الهندسية، والعناصر المؤلفة للزخارف الزهرية؟، ولذلك قمنا برصد نتائج جميع الإسهامات الإيرانية القديمة والحديثة والتقاليد المسيحية ولاحظنا أن التقاليد الإيرانية حظها أوفر من حيث الثراء كما نرجح أصول الخط الكوفي المزهر إلى منطقة العراق أو بعض الولايات التابعة للفرس وليس مصر، وكان لهما دور الريادة في ابتكار الزخارف الهندسية التي ظهرت أهميتها في زخارف سامراء، والمتشابكات المنتظمة لم تطبق إلا في العصر الطولوني ويظهر فيها التأثير القبطى بوضوح في استخدام المتشابكات المكونة من الأشرطة، وخاصة في الرسومات الجدارية المستوحاة من بلاطات الفسيفساء الرومانية، وهي مألوفة تمامًا في الفن البيزنطي، فظهرت في الدر ابزين الحجري، وفي البلاطات المفرغة التي تقفل النوافذ وتحيط بدر ابزين (الجوقة في الكنيسسة) وبخرس البازيليكا، وهو من الأهمية للغاية فقد لاحظنا في بعض العمائر المسيحية والإسلامية اشتقاق عنصر المتشابكات من الـشريط المـستقيم أو المقوس الذي استخدم غالبًا في زخارف الحاجز المشبك، والفواصل المقطعة في الأحجار، وفي الرخام والأخشاب، وهناك مشكلة أثرية تتعلق بالزخارف الزهرية، فالفن الفاطمي قد تأرجح بين قطبين، قطب بلاد ما بين النهرين والإيراني والهلينستي، فالزخارف الزهرية المؤلفة للأجزاء القديمة من جامع الأزهر والمؤرخة بعام (٩٧١) بعد الميلاد قد صبغت تمامًا بتقاليد بلاد مـــا بين النهرين التي جاءت مع ابن طولون، ومن ناحية أخرى ظهر الدور الجوهري للزخارف الزهرية الفاطمية وخاصة في جامع الحاكم، فظهرت الساق الخيطية الناعمة كأحد العناصر الأساسية المشتقة من الغصن الهلينستي الذى انبثق منه الأرابيسك، وبهذا يرجع إلى الأقباط الفضل في نقل التقاليد المسيحية إلى مصر من القرن الحادي عشر.



نوحة (١٧) علية مجوهرات من العاج - قرطبة

وقد احتوت كنيستان من كنائس مصر القديمة، الست بربارا، وأبو سيفين على فواصل أيقونية من العصر الفاطمى وهذه الوثائق من الطراز الأول من حيث الأهمية، والأخشاب التى زخرفت بها الكنائس من أعمال المعض الفنانين المسيحيين تعتبر من الأعمال المصرية الأصيلة المنتمية للطراز الإسلامى من العصر الفاطمى، وإن اختلفت وجهات النظر فى أصل وتطور هذه الزخارف سواء كانت تأثيرات خارجية أو محلية، فقد أصبح طراز السلاميا بحتًا، ولا يجب المزج بينه وبين الفن البيزنطى على السرغم من تأثره به فى أولى مراحل تكوينه فهو طراز ارتبط ظهوره بالرؤية الإسلامية نفسها، كما أثرت الروح الإسلامية فى التجريد والزخارف الهندسية فى المتشابكات، وقد استبدل الشريط بالساق فى الزخارف الزهرية مع الإيقاع المتوازن فى حلزونيات المتشابكات والأشكال النجمية ليبتعد الفنان تمامًا عن النماذج الأصلية التى تحاكى الطبيعة، فهو مزج بين عناصر متباينة بين الزخارف الكتابية والهندسية أو الزهرية فى وحدة متجانسة من الإيقاعالينية التشكيلية.

# زخارف الأثاث:

#### الخشب:

ومن الأعمال الخشبية التي وصلت إلينا بعض الحواجز الأيقونية من مدينة الفسطاط، ومحاريب مجلوبة من بعض الأضرحة الصغيرة في القاهرة والمؤرخة بالقرن الثاني عشر، وقد ظهر في تلك المحاريب أسلوب تقني إسلامي جديد وهو الترصيع بواسطة تجميع الأعواد الخشبية المشجوبة

بالتساوي و التي تحيط بلوحات صغيرة مقطعة ومنحوتة، وقد استخدم هذا الأسلوب في كل من قرطبة وفارس ومراكش في مهارة تامة وسوف نعاود الحديث عنه، وقد احتفظت إفريقية بأعمال خشبية لا تقل في روعتها عن زخارف الخسُّب في مصر. وفي الجامع الكبير بالقيروان توجد أقدم مقصورة وهي المكان المخصص للحاكم لإقامة الصلاة، وتتألف هذه المقصورة من هيكل بناء، ومن أعلاه توجد تتويجة من الخشب المنحوت، وحواجز خشبية محكمة الصنع وهي من أول نماذج المشربيات التي وصلت إلينا، وتحتوى على زخارف كتابية وزهرية على درجة عالية من التقنية، وبها نقش كتابي ينسبها إلى الأمير الزيرى "المعز" (١٠١٦-١٠١) وكان واليًا على إحدى الولايات التي ازدهرت في القرن الحادي عشر وقد اندثرت بعد غرو الأعراب لها، وكان المعز من الحكام العاشقين لحياة البذخ والفنون كما أعاد لواجهة جامع القيروان أبهته وروعته بعد أن تناساه الفاطميون ونالتــه يـــد الإهمال، واهتم بالمقصورة فأعاد الرونق للكسوات الخشبية الموجودة فسي ممر الملحق بها، كما أعاد جميع الرسومات الموجودة على سقف قاعة الصلاة ثم قام بتزويدها بالقناديل والثريات وبعضها مازال موجودًا إلى اليوم، وتعد مدينة صقلية النورماندية امتدادًا للفنون التشكيلية البربرية كما كانت من قبل بالنسبة للفنون المعمارية فوجدنا الأخشاب المنحوتة والمرسومة وقد قطعت بشكل المقرنصات المجمعة لتؤلف زخارف المتشابكات والتي ساهمت بنجاح في الزخارف الداخلية، وقد احتفظت بعض القصور والكنائس من مدينة بالرمو ببعض الأعمال الفنية الثرية الرائعة والتي تنم عن النوق الانتقائي للفنانين المسلمين الذين عملوا في بلاط الملوك المسيحيين.

#### العساج:

وإذا أردنا تحديد طرز العاج نقول إنه يعد من الأعمال المصرية المستوحاة من الطرز الفارسية والملمح السائد في جميع الأعمال الخشبية أيضًا، إلا أن النقش على العاج نفذ في مساحات محدودة وذلك يرجع بالطبع لخامة العاج نفسها، كما لم تتوافر لنا كميات من أعمال العاج من إفريقية بل معظمها يرجع إلى مدينة صقلية وهي تحتوى على رسومات ذات طرز فاطمية، فهناك الصناديق المزخرفة المستطيلة من العاج المصقول وتظهر بها زخارف من الكتابات، والحليات ذات المتشابكات الزهرية، والوجوه الحيوانية.

#### الخزف:

عرف الخزف أزهى عصوره فى العصر الفاطمى، وقد استمر دور الخزف من مدينة الفسطاط فى إنتاج أجمل القطع الخزفية منذ العصر الطولونى وحتى العصر الفاطمى، كما ظلت محتفظة بأسرار صناعة الخزف ذى البريق المعدنى، مع استخدام نمط الزخارف الكتابية والزهرية والحيوانية السائدة.

وهناك أحد المناظر يصور السيد المسيح محاطًا بهالــة وهــو يمجــد الخالق مما يوضح إسهامات الفنانين المسيحيين في الخزف، وقــد عرفــت مصر طرقًا أخرى من هذه الحرفة وفدت إليها من العــراق وإيــران مثــل الخزف ذي القواطع المنعزلة المعروف (Cuerda seca) والمدهون والمنقوش تحت طبقة شفافة من الدهان.وقد انتشر نوع آخــر مــن الخــزف الــشعبي المصرى المستعمل في عمل النعارة ذات المصفاة المتقوبة، ويحتفظ متحـف الفن الإسلامي بالقاهرة بمجموعة فريدة منها.

إلا أننا لم نعثر على الخزف المتعدد الألوان والذى لا نستبعد إنتاجه فى مصر حيث انتشر فى عصر الحكام الفاطميين، وقد أمدتنا بعض المواقع مثل صابرا بالقرب من القيروان، قلعة بنى حماد، وفى بجاية، ثم صقلية بنماذج كثيرة من الشقافات لخزف يحتوى على زخارف من لونين البنى والأخصر وأحيانًا كان يضاف إليهما اللون الأصفر ثم ظهر مؤخرًا اللون الأزرق.

# الزجاج:

عرفت مصر كلاً من صناعة الزجاج والخزف منذ فجر التاريخ وأولى القطع المؤرخة من العصر الإسلامي عبارة عن بعض المعايير التي تستخدم في الأوزان أو في العملات وتتألف من أشكال مستديرة عديمة اللون وأحيانا تلون بألوان خفيفة وقد دمغت بالأختام الأصلية، وفي العصر الفاطمي نشطت صناعة الزجاج كما صعب علينا تحديد مراكز تطور تقنياته وأشكاله، وهل جاءت من مصر، أم سوريا، أم فارس، أم من بلاد البربر الشرقية وشمال إفريقية؟، وذلك يرجع لظهور نفس الأنماط والتقنيات في أقطار متنوعة مسن العالم الاسلامي، ووجدنا الكؤوس، والطاسات، والزجاجات، وقارورات العطور كلها شكلت إما بطريقة القوالب أو النفخ، كما زخرفت بأشكال محفورة على الدولاب ثم أضيفت لها خيوط من الأسلاك الزجاجية مما يزيد من ثرائها، وقد استخدمت كثيرًا الزخارف ذات الوجوه الحيوانية، وعلى إحدى الأواني الزجاجية المزدوجة من الفسطاط يظهر من أسفل الكتابة نقش لعنسز برى في شكل تصادمي، وقد احتفظ متحف أمستردام بقدح بديع منقسوش عليه نسر وأسدان، كما عرفت مصر بعض دور صناعة البالور الجندلي وهي مسن

القطع النادرة التي كانت تعمل للحكام أو لكبار الإقطاعيين، وقد ذكر لنا كلّ من الرحالة الفارسي ناصر خمسرو المعاصــر لتلـك الفتـرة، والمــؤرخ المقريزي من القرن الخامس عشر عن كنز الخليفــة المستتــصر (١٠٢٩-١٠٩٥) الذي احتوى على أعداد وفيرة من تلك القطع البللورية، وبقى لنا أن نتخيل بعض القطع القيمة المصنعة من الزجاج والمحفوظة في بعض كنائسنا إلى اليوم، مثل كنيسة سان مارك Saint-Marc في فينيسيا، والذي اســتطاع رئيس دير سان دينيس Saint-Denis الحفاظ عليها من التلف، وهي عبـارة عن كؤوس، وأباريق مثل النيطل (إبريق الخمر) وقد زخرفت مــن البــاطن عن كؤوس، وأباريق مثل النيطل (إبريق الخمر) وقد زخرفت مــن البــاطن الحيوانية المنحوتة.

# البرونز:

وصلت إلينا بعض الأعمال الفنية البديعة من البرونز والمؤرخة بالقرن العاشر، والحادى والثانى عشر واحترنا فى تحديد بلد المنشأ مثل المستكلة التى واجهتنا سابقًا فى الأعمال الزجاجية، فالاختيار بين مصر الفاطمية، أو أسبانيا الأموية، دون أن ننسى ما أمدتنا به بلاد فارس فى العصر العباسى من قطع برونزية فريدة قد أوقعنا فى حيرة شديدة. وهناك بعض الأعمال الفنية مثل أصيص الزهور، والمباخر، والنوافير ذات الأشكال الحيوانية المميزة، والمبخرة على هيئة "العنقاء" الموجودة فى كامبو سانتو فى بيزا المميزة، والمبخرة على هيئة "العنقاء" الموجودة فى كامبو سانتو فى بيزا هذه التصاوير ذات الأشكال الحيوانية ذات الأربع أرجل، والعصافير، والعصافير،

والأيل، والأسود، والأرنب الوحشى، والطاووس، والصعقر، والطريدة، ومجموعات الحيوانات النادرة وفناء الطيور من الموضوعات التى ترجع إلى التقاليد الإيرانية القديمة، كما نميل إلى وجود بعض التقاليد الهاينستية والبيزنطية في بعض القطع المستخدمة في الإضاءة مثل المصابيح اليدوية الصغيرة وتنتهى في شكل منقار طويل، والثريات المستديرة التى وجد مثلها في منطقة الجرف بالقرب من غرناطة، وفي بعض الأديرة القبطية وفي الجامع الكبير بالقيروان، والذي وصلنا منه أيضًا ثريا كبيرة من النحاس المحزوز وقد نقش عليها اسم المعز الزيرى المحسن العظيم من الصحريح العتيق (۱).

#### الحلى:

والحلى كان نادرًا إبان العصور الوسطى فى الأقطار الإسلمية لأن قيمته الحقيقية كانت تتلاشى مع عمليات السبك المتكررة للتغيير من شكله، وقد عثرنا على بعض الحلى فى أحد المدافن بمدينة الفسطاط التى أمدتنا بكمية أخرى من الحلى، كما تم العثور على كنز صغير يتألف من بعض العملات الفاطمية المدفونة فى منطقة "كيف" فى تونس والتى تسهد على روعة هذا العصر. وتتألف من بعض الأساور والخواتم، والدلايات المربعة أو المستطيلة، والأقراط بسشكل الأهلة أو أشكال نصف دائرية وذات الفصوص الثلاثية وكلها من الذهب المطروق والمزخرف بالصياغة المفرغة من الذهب والفضة.

<sup>(1)</sup> ويرى الأستاذ رايس أن الاسم الذي تحتوى عليه الكتابة يدل على الفنان وليس الحاكم ، حيث لا يسبقه أي لقب من الألقاب التشريفية، انظر:

D.S.Rice (Studies in Islamic Metalwork, V.B.S.O.A.S., 1955, XVII/2, p215-216.)

#### الأقمشة:

كان الشغف بالزينة والأبهة والحس العالى في التذوق من أهم ملامح الحضارة الفاطمية والذي ظهر جليًا في فن النسيج، وقد ظلت دور الطراز في منطقة الدلتا تنتج للحكام في مصر، إلا أن قطع النسيج المطرزة باسمهم كانت أقل من القطع التي تحمل أسماء الخلفاء العباسيين، وقد تنوعت الزخار ف الموجودة على الأقمشة وتعددت ألوانها كما تداخلت فيها خيوط من الذهب والتي تفوقت على ما سبق من إنتاج من حيث النعومة في الرسومات والانسجام والتناغم بين أطياف الألوان، ولعبت الأشكال الحيوانية دورًا مهمًا في التكوينات، وقد عثرنا في مقابر الفسطاط على بعض قطع النسيج التسي استعملت كأكفان في حالة جيدة من الحفظ، ومن أجمل الأنسجة التي انتقاست من الشرق مع الحجاج المسيحيين أو التجار في فترة العصور الوسطى التي وهبوها للكنائس لتستخدم في تغليف أجساد بعض الشخصيات المبجلة، وأحيانًا كر فات القديسين وقد دخلت ضمن الأثاث الكنسي المخصص لإقامة الشعائر، ومن تلك النفائس قطعة بديعة من الحرير المزخرف بأشكال الطوسان وهي من ضمن الذخائر المحفوظة في كنيسة سان سرنين Saint-Sernin في مدينة تولوز Toulouse بفرنسا، وقطعة أخرى من الكفن المعروف خطاً باسم المسيح Périgord)-Christ de Cadouin) في البريجور حيث نقش عليها اسم الخليفة الفاطمي المستعلى (١٠٩٤–١١٠١) وأيضًا الوشاح المنسوب خطـــأ للقديسة سانت آن Sainte Anne في كاتدرائية أبت Apt وهي قطعــة مــن "الطراز" المصنعة من الكتان والحريس للخليفة المستعلى المخصصة للتشريفات الملكية.

# الفصل الثالث الفن الإسباني والمغربي

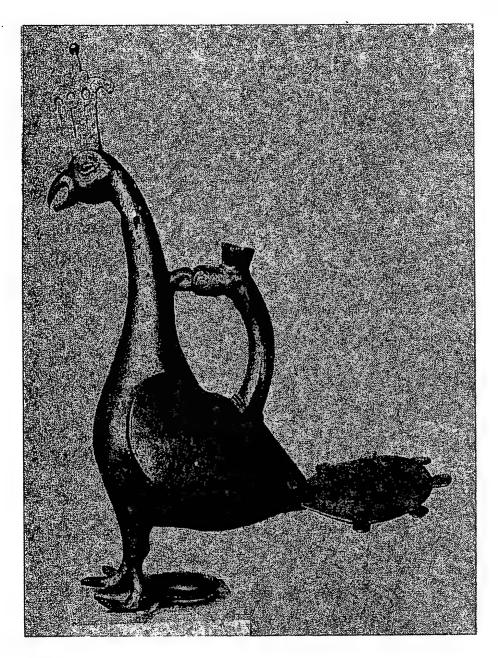
نزح المسلمون من شمال أفريقيا وواصلوا السير حتى وصلوا إلى اسبانيا عام (٧١١) بعد مرور سنين استطاعوا انتزاعها من ملوكها القوطيين لتصبح مقرًا للخلافة الأموية الجديدة، وذلك بعد أن استطاع أحد أفراد الأسرة الحاكمة الأموية القديمة في دمشق الإفلات من اضطهاد العباسيين لهم وقد نجح في إقامة دولة جديدة له بعيدة عن مقر الخلافة العباسية، وفي سنة (٧٥٦) استطاع المهاجر عبد الرحمن الأول الاستقرار في مدينة قرطبة والتي أصبحت عاصمة لهم، وابتداءً من النصف الثاني من القرن الشامن والتاسع وبداية العاشر بدأت هذه المدينة في القوة والازدهار كما قام عبد الرحمن الثالث بتنصيب نفسه خليفة عام (٩٢٩)، وهو أول من استطاع من السرية استعادة هذا اللقب مرة أخرى.

وقد دامت خلافة قرطبة حوالى ثمانين عامًا وهو يعتبر العصر الذهبى للأندلس الإسلامية، والمدينة يحدها الجسر العتيق للوادى الكبير والمعروف باسم "قرطبة"، وقد ازدادت المدينة جمالاً بفضل عمائرها الشهيرة، وفي عام (١٠٠٩) سقطت الخلافة بعد أن عرفت إسبانيا فترة طويلة من الاضطرابات والفوضى، وقد تعاقب على حكمها عشرون ملكًا ضعيفًا من الملوك الضعاف الذين عرفوا باسم "رؤساء الطوائف" الذين تقاسموا فيما بينهم السلطة في

قرطبة، وقد ساهمت تلك الاضطرابات لصالح المسيحيين، والذين قاموا بحركة "Reconquista" الإسبانية أي استرداد الأرض، ولصد هذا الخطر قام بعض الأمراء المسلمين مثل سلطان إشبيلية باستدعاء البرابرة لمساندته وبالفعل تم إبعاد الخطر المسيحي، إلا أن هذه الدويلات التي جاءت لمساندتهم قد أفقدتهم سلطانهم بعد أن ضموا مقاطعاتهم لهم، وهنا بدأ تدافق موجتان متتاليتان من المدافعين عن الإسلام إلى بلاد الأندلس (إسبانيا) وهما ينتميان إلى فرعين من فروع البرابرة وهذا ما أظهرته دراسة عمارة مسماكنهم القديمة، وطريقة معيشتهم، والمذاهب التي اعتنقوها، ومدهم التوسعي والذي يمكن أن نصفه بأنه إحدى الحركات الدينية، وأولى تلك الموجات كانت من المرابطين وهم أقوام من البدو الرحل، ويمدون بقرابة لقبائل "التوارج" وقد استطاعوا في نهاية القرن الحادي عشر مد نفوذهم على النصف الجنوبي من أسبانيا، وعلى غرب إفريقية (البربرية) حتى وصلوا إلى الجزائر، والحركة الثانية وهم المهاد، وهي شعوب جبلية جاءت من أعالي الأطلس المغربي ليؤسسوا في القرن الثاني عشر مملكة واسعة تضم الأندلس وشمال أفريقيا كلها، وقد استطاع الإسلام بفضل هؤلاء الأجلاف من المغاربة التصدي للمسيحيين الإسبان حتى غمرت الثقافة الأندلسية بلاد المغرب، وهنا وعلي ضفتي المملكة ازدهر نوع من الفن عرف باسم الفن الأسباني-البربري "Hispano-Mauresque" و هكذا بُدئ في تشييد المدن فأسس المرابطون مدينة مراكش، كما شيد المهاد مدينة الرباط، وانتشرت العمائر في سائر المدن في فاس، وتلمسان، والجزائر على غرار مدينة إشبيلية وسراقوصطة والتسى واكبت فيها العمارة تطور عمارة مدينة قرطبة أو مدينة الخلفاء التي سوف نتناولها فيما بعد.

## العمارة الدينية:

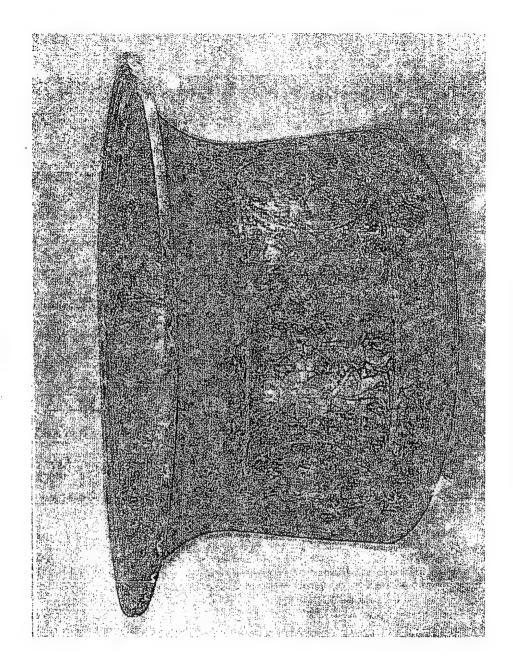
يعد الجامع الكبير بقرطبة من الأعمال المميزة في تاريخ الفن الإسلامي والذي لا يقل في أهميته عن الجامع الكبير بدمشق أو الجامع الكبير بالقيروان، ويقع جامع قرطبة على مقربة من أحد الجسور الكبيرة وهو الشريان الحيوى الذي يؤلف بين التجمعات العمرانية، وينتمي هذا الجامع لجيل من الحكام والذي مازال إلى الآن يشد إعجاب الناظرين إليه، وتطور هذا الجامع امتد طوال حقبة من الزمن تصل إلى مائتي عام، حيث تعاقب عليه أربعة من الحكام الذين زادوا على التصميم القديم ليسمح للأعداد الوفيرة من المصلين بإقامة شعائرهم الدينية (انظر لوحة ١٣، ١٤، ١٦، وشكل؟)



لوحة (١٨) حوض لفسيل اليدين من البرونز

وربما يكون مثل جامع دمشق قد حل محل كنيسة قديمة بعد أن حصل عبد الرحمن الأول على تتازل من المسيحيين لبناء عمارته الجديدة، وفي سنة (٧٨٥) قام بوضع الأساس الجديد، وقد بنى على الطراز السورى، ويتكون من قاعة للصلاة ويسبقها الصحن الذي يقع على الواجهة التي ترتفع من أعلاها المئذنة.

ومن خلال دراسة حديثة لبعض النصوص التاريخية تصف القاعة باحتوائها على تسعة أجنحة وقد غطت كلها بهياكل من البناء مغطى بالقرميد، كما شكلت الأسقف من القرميد كلها باتجاه العمق، والبائكة الوسطى أعرض من البواكي الأخرى، والعقود كانت ترتكز على أعمدة مجلوبة من عمائر قديمة مثل أعمدة جامع القيروان العتيقة، وقد أراد المعماري أن يزيد من ارتفاع سقف القاعة دون المساس بمتانة الدعامات فلجأ إلى أساليب تختلف عن المستخدمة في القيروان والمتأثرة تمامًا بالأسلوب المعماري المصرى، والتيجان تحمل كتفًا عريضًا، وعقودًا ذات حدوة الفرس، ودعامات خفيفة تقع بين المنحنى الخارجي للعقد، ثم ننتقل إلى طابق ثان من العقود التي تجمع الأعمدة وتحمل السقف، والمساحة الموجودة بين صفى العقود خالية من الجدران في منظور يسمح بالتهوية، كما استوحى المعماريون من قنوات المياه الرومانية أسلوبًا إنشائيًا في التصميم الداخلي للجامع مما أعطاه هذا الشكل المميز، وهي ترجع لأعمال عبد الرحمن الأول إلا أنه قد تم توسيعة هذا الجامع للمرة الثانية سنة (٨٤٨) على يد عبد الرحمن الثاني ليسمح لعدد أكثر من المصلين بإقامة شعائرهم؛ فقاموا بإضافة جناحين على جانبي البناء القديم بامتداد الطول ليصل لأحد عشر جناحًا والتي تتالف منها القاعة، وجدار القبلة أزيح حوالى ٢٥ متر ًا للخلف، وقد زيدت عليه ثمانية أضلاع، ثم جاء خلفاء عبد الرحمن الثانى من بعده وقاموا ببعض التعديلات به وبعد أن وصل الحكم الثانى سنة (٩٦١) إلى الحكم أضاف إليه هذا الرونسق البديع الذى مازال عليه إلى اليوم، كما قام بتوسيع القبلة فزادت المساحة حوالى ٥٠ متر ًا، وأقام فى الجزء الملاصق لها اثنتى عشرة عارضة حتى بدا وكأنه بنى من جديد، ونعتقد أن المعماريين الأندلسيين قد تأثروا بنسق جامع القيروان وتونس فوجدنا القبة ترتكز على طرفى الجناح المركز.



لوحة (١٩) حوض العماد في سان لويس

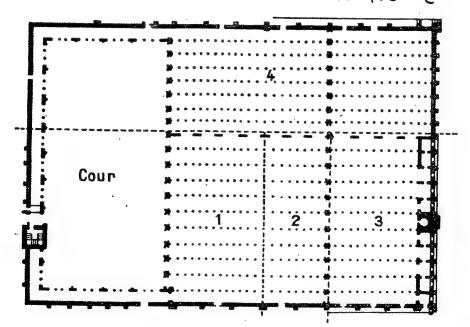
وتلتصق القبة التى تسبق المحراب بقبتين متماثلتين وتظهر فيها العقود المتقاطعة وقد تخطت المساحة المطلوب تغطيتها ليظهر التخطيط فى شكل المضلع وترتفع من أعلاه قبة صغيرة نصف كروية، وقد شاهدنا هذه القباب ذات التعاريق من قبل ويبدو أنها من أصول إيرانية، ومنذ بداية العصر الساسانى استخدمت فارس العقود المتشابكة والتسى التحميت مع بعضها بواسطة الأقبية المقوسة.

وقد زاد من روعة عمارة هذا الجامع زخارفه الثرية، فقد احتوت القباب والإطار الذى يحيط بالمحراب، والأبواب المحاطة به مغلفة بالفسيفساء على أرضية مذهبة، وقد طلب الخليفة الحكم الثانى من إمبراطور القسطنطينية أن يمده ببعض العمال المهرة والمواد اللازمة لاستكمال بناية هذا الجامع كما فعل جده الوليد خليفة دمشق من قبل.

وقد قام بعد ذلك فنان الفسيفساء بتدريب بعض التلاميذ على فنون هذه المهنة لنراهم قد تفوقوا فيما بعد على أستاذهم، وفي عام (٩٨٧) قام الوزير الملقب بابن أبي أمير والمعروف بالمنصور بعمل الزيادة الرابعة في الجامع الكبير بقرطبة وكان وزيرًا قويًا ذا شأن، وقد أضاف في الجزء الجانبي من قاعة الصلاة ثمانية أجنحة مما زاد في اتساعها من الناحية الشرقية أي زيادة عن تلثى المساحة التي كانت عليها من قبل ثم زاد الصحن بنفس النسب، ويتبقى لنا من العمارة الدينية للخلفاء بعد أن ذكرنا الجامع الكبير بقرطبة هناك أيضنًا مسجد صغير في باب مردوم بطليطلة وقد رمم وعدل منه كثير شم تحول بعد ذلك إلى كنيسة تعرف باسم "del Cristo de la Luz" والجزء الإسلامي المتبقى منها يحتوى على تخطيط مربع، به ثلاثة أجنحة، وثلاثة جمالونات مغطاة بواسطة تسع قباب محملة بواسطة التعاريق المختلفة، وإذا ما أضفنا لهذه

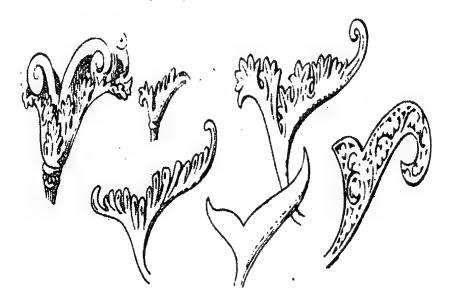
العمارة مئذنتين من الطابع القرطبى وقد تحولت فيما بعد إلى برج الأجراس، والبرج الأول يعرف باسم "San Juan de Los Caballeros" ويسؤرخ بعام (٩٣٠)، والثانى معروف باسم سانتا كلارا " Santa Clara" وهو من الأبسراج والعناصر الزخرفية المألوفة منذ زمن بعيد، وبهذا نكون قد حسرنا جميع العمائر الدينية من العصر الأموى وحتى يومنا هذا.

رؤساء الطوائف؛ هم بعض من الأمراء من القرن الحادى عشر الذين استطاعوا تقسيم الخلافة فيما بينهم، وقد شيدوا بدورهم بعض المساجد، ومنها مسجد الجعفرية بسراقوصطة فى النصف الثانى من القرن الحادى عشر، ويتألف من قاعة مربعة مغطاة بقبة احتوت على زخارف غزيرة مما يحدد ملامح عمارتهم الدينية.



شكل (٣) تخطيط الجامع الكبير بقرطبة

- ١- مسجد عبد ألرحمن الأول عام (٧٥٥).
- ٢- زيادة المسجد في عهد عبد الرحمن الثاني عام (٨٣٣).
  - ٣- زيادة المسجد في عهد الحاكم الثاني عام (٩٦١).
    - ٤ زيادة المسجد في عهد المنصور (٩٨٧).



شكل (٤) تحويرات في زهرة الأكنتس

وإذا أردنا متابعة التطوير الذى استحدث في التخطيط والأشكال الإنشائية في جامع قرطبة، فعلينا أن نعاود الكرة إلى بلاد إفريقية لدراسة ما تبقى من دولة البرابرة في القرنين الحادي عشر والثاني عشر، ذلك أن المرابطين والمهاد قد عرفوا بشغفهم لبناء المساجد، وفي الجزائر شيد المرابطون ثلاثة مساجد؛ جامع الجزائر حوالي عام (١٠٩٦)، ثم جامع نيدروما وجامع تلمسان، وفي الثلاثة تمتد الأجنحة باتجاه العمق، أي متعامدة في اتجاه القبلة وقد غطيت بهياكل من البناء وأسقف من القرميد.

# الجامع الكبير بتلمسان:

يحتوى على ثلاث عشرة بائكة واثنى عشر عارضًا وأكتاف وقد بُدئ في عمارته عند وصول المرابطين كما بنوا قصورهم بالقرب منه (انظر لوحة ٢٢).

وتبدو قاعة الصلاة بسيطة وتؤرخ بعام (١٠٨٢)، وقد أدخل بها بعض التعديلات عام(١١٣١) مما أثر على الجناح المركزى ليأخذ الشكل الأندلسي، وعلى نمط الجامع الكبير بقرطبة شكل محراب تلمسان وأيضا القبة المحمولة على العروق الخشبية (أضلاع) التى تسبقه وتوجد سب عشرة قنطرة صغيرة اتصلت مع بعضها بواسطة محور مغزلي الشكل من الجس المخرم وقد تداخلت معا لتحيط بالقلنسوة المملوءة بالمقرنصات التى ترتفع من أعلى، وإذا انتقلنا إلى تخطيط جامع القرويين في فاس فإنه يختلف تمامًا عن جامع تلمسان في الجزائر، كما يرجع الترتيب الذي عليه الجامع الآن وجزء من زخارفه إلى عصر المرابطين أما التخطيط فهو النمط القديم السائد في المساجد، ويحتوى على تسعة عشر جناحًا تمتد بتعامد في الواجهة وفي انجاه جدار القبلة، وهذا الطراز من المساجد ذات الأجنحة المستعرضة ينتمي إلى طرز العمائر الأولى في الإسلام وقد شاهدناه في مصر، وظل سائذا في العمارة الدينية في فاس.

كما توجد سلسلتان من العقود التي قطعت الأجنحة بطريقة متعامدة، محددة بذلك الممر المحورى الذي يؤدى إلى المحراب، وهناك سلسلة من القباب ذات الزخارف الغنية والمنتوعة، واحدة من تلك القباب محملة على عوارض (خشبية) والأخرى مملوءة بالمقرنصات، والقبة التي تسبق المحراب تحمل اسم على بن يوسف وهو من المرابطين، وقد شيد أيضاً قبة

الباديين "في مراكش"، وكانت تحتوى على قاعة للوضوء (ميضاة) وقد ضمت إلى الجامع الرئيسي للمدينة، وقد شيد الخلفاء المهاد الكثير من العمائر الدينية، وقد تعارفنا على خمسة منهما، وأهم جامعين مؤرخين بعبد المؤمن (١١٣٠–١١٣٣)، والذي يعد المؤسس الحقيقي لدولة المهاد.وبالنسبة لجامع تينمال والذي تهدم جزء كبير منه الآن يقع في أعالى جبال الأطلس، حيث درس فيها "ابن تومرت" مذهب المهاد، ثم ننتقل إلى مسجد "الكتوبية" أي المكتبات في مراكش وكانت الكتوبية مفتوحة للجميع للاطلاع، وتعد من أجمل الأعمال الإسلامية (انظر لوحة ٢٤)

وفي كلا التخطيطين ظهر تطور في طراز قرطبة الذي استمر معمولاً به في مساجد المرابطين، ويحتوى جامع تينمال على تسعة أجنحة غطيت بأسقف من القرميد كما يحتوى جامع مراكش على سبعة عشر مشل جامع قرطبة وتلمسان، والأجنحة كلها باتجاه القبلة، ونجد مجموعتين أيضنا من الأجنحة الجانبية في تينمال مثل تلمسان، وأربع مجموعات جانبية في مراكش وتمتد من جانبي الصحن، وهذا الصحن مماشل لصحن جامع قرطبة والقيروان وفاس ويظهر في شكل يميل إلى أن عرضه أكثر من طوله، والجناح المركزي أكثر عرضا من الأجنحة الأخرى، ويحمل القبة في نهايته لتجاور المحراب، وهذا الترتيب شاهدناه في القيروان قبل ذلك، وقد استوحى من البازيليكا المسيحية، كما ترتفع القبة لتقابل الجناح الأوسط والبائكة المستعرضة وهما يحتويان على نفس نسب العرض شم يمتد الجناح المستعرض بحذا جدار العمق في شكل المجاز، والمجاز في الجامع الكبير بقرطبة يظهر بشكل هلامي ويحتوى على مساحتين مربعتين وقد غطيت إحداهما بقبة والأخرى بالمحراب.

وقد قام المعماريون في عصر المهاد بتطوير الفكرة التالية؛ فقد زينوا محراب جامع تينمال بواسطة إضافة ثلاث قباب؛ الأولى تقع في المركز واثنان عند نهاية المجاز، وفي جامع الكتوبية بمراكش وجدنا إضافة أخرى تألف من خمس قباب متساوية وقد شكلت بواسطة المقرنصات التي وضعت من أعلى الجناح المستعرض عند نهايته، ويتبقى لنا ثلاثة مساجد أخرى إلا أننا لا نحظى بمعلومات وافية عنها سوى تاريخ إنشائها على يد كل من يوسف عام (١١٨٤ - ١١٨٨)، ويعقوب المنصور عام (١١٨٤ - ١١٩٨)، وقد وصلت دولة المهاد إلى قمة مجدها في عصر يعقوب المنصور والذي ظهر في وفرة عمائرهم،

# الجامع الكبير بإشبيلية:

وقد حل محله اليوم كاندرائية، والجامع كان يحتوى على سبعة عــشر جناحًا مثل الكتوبية في مراكش ولكنه يمتد بعمق أكثر.

#### مسجد حسن:

بدأ في بنائه يعقوب المنصور في الرباط إلا أنه لم يستكمل، وتخطيطه بسيط، هذا ما دلتنا عليه الحفائر وهو مسجد واسع شكلت جدرانه العالية بالأجور التي تحيط بالمستطيل ويمتد حوالي ١٣٩ مترًا من العرض ×١٨٨ مترًا في العمق كما فتح في الطول، كما فتح في الجدران ١٦ بابًا وقد دعمت بأكتاف، والأسطوانة الرافعة شكلت بواسطة الأعمدة وقد قسمت المساحة إلى ٢١ ممرًا، يقطع بدوره ثلاثة أفنية مستطيلة؛ واحد أمامي واثنان جانبيان، وهناك ثلاثة ممرات تمتد في جدار القبلة لتشكل المجاز.

وبالنسبة لجامع القصبة بمراكش فقد شيده يعقوب المنصور أيضًا إلا أنه لم يلاق نفس النجاح حيث أعيد بناؤه من جديد ثم رمم عدة مرات بعد ذلك، وهو يتكون من صحن مركزى وأربعة أصحن أخرى جانبية تسبق القاعة التى تحتوى على إحدى عشرة بائكة قصيرة وبائكة تحمل ثلاث قباب.

وإذا كانت عمارة يعقوب المنصور لم تعطنا إلا القليل عسن الترتيب الداخلي لتلك المساجد إلا أنها أخبرتنا عن عمارة وزخارف الماذن. وقد شيدت مئذنة الكتوبية عام (١١٩٦)، وبالنسبة لعمارة جامع حسن ومئذنته المشكلة في هيئة برج لم يتم الانتهاء من عمارته، ودوارة الريح بإشبيلية قد زخرفت بتتويجة مسيحية من القرن السادس عشر وهي من الأعمال الحديثة، كما يروى أنها من عمل أحد المعماريين الإشبيليين واسمه جويفر أو (جابر)، كما اختلفت المآذن من حيث المواد المستخدمة في بنائها، فمئذنــة الكتوبيــة البديعة شكلت من الدبش، وبرج حسن الضخم من الحجر المقطع، ودوارة الريح في إشبيلية من الطوب المرتب بشكل منسق، والترتيب العام والداخلي متماثل؛ فالأبراج مربعة عند السطح والتي نصل بواسطتها إلى أحدور يلتف حول المحور في شكل حجرات مركبة، ويمتد الجزء المركزي بواسطة قبيبة مربعة والتي مازالت تحتفظ بها الكتوبية إلى اليوم ويعلوها كوز من المعدن يعرف باسم (الجامور) وزخرف بكرات ذهبية، وقد اشتق هذا الطراز من الأبراج السورية والذي استخدم في قرطبة، وفي مئذنة الجامع الكبير السذى مازلنا نحتفظ ببعض الصور القديمة له، وتحديد عناصر الزخرفة المؤلفة من مجموعات قد ساهمت في إبراز وتحديد شخصية المبني، فقد استخدمت العقود الكاذبة لتحيط بالنوافذ، وتظهر أحيانًا منفردة وأحيانًا متصلة مع سلسلة من العقيدات الصغيرة واللوحات المملوءة بالمتشابكات المستوحاة من العقود المنقاطعة، وقد احتوت الكتوبية على زخارف مرسومة والتى أضفت الشراء على التجويفات، أما قصبة مراكش فقد زخرفت بإفريز مطعم بالخزف والذى كسيت به القمة.

#### العمارة المدنية:

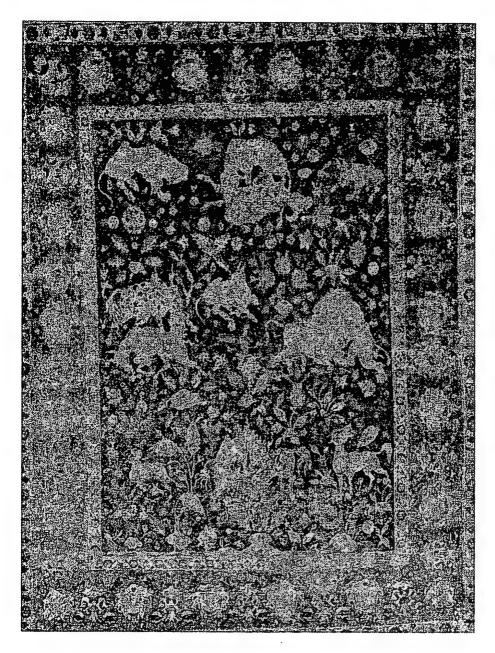
وحتى عام (١٩١٠) لم نكن نعرف شيئًا عن عمارة الأمويين المدنية، حتى قام المعماري الأسباني بوسكو فالازكيز Bosco Valazquez بعمل حفائر في مدينة الزهراء الواقعة على بعد ثمانية كيلومترات من مدينة قرطبة، وقد شيدها الخليفة عبد الرحمن الثالث سنة (٩٣٦) لتصبح عاصمة له مثال سامراء للعباسيين، وسكنا للأمراء فيضلا عن شهرتها بالاتساع والروعة، وتكونت المدينة من ثلاثة أحياء متدرجة على السفوح التي تتحدر عند سطح الوادي الكبير (نهر قرطبة) وقد كشفت الأبحاث عن المدينة الأولى وكانت محاطة بطريق مقبى حيث تقع القصور بها، والمبنى الرئيسي الذي يسبق الصحن المربع يمتد حوالى خمسين مترًا من الجانب ويتكون من قاعة واسعة قسمت إلى خمسة أجنحة طويلة وهذه الأجنحة تتصل ببعضها بواسطة فتحات من عقد واحد أو عقد ثلاثي تقع فوق الأعمدة وكانت الأجنحة مسقوفة، وهناك بناء مشابه يقع على مقربة منه، وقد عثرنا على كثير من بقايا الزخارف النحتية التي كانت تستخدم في الركنيات ومفاتيح أو لينات العقود، ومن داخل النيشات وحول إطارات الأبواب حيث يظهر التناغم واضحًا في

التصميمات، كما تنبئ عمليات المسح الشامل وأعمال الرفع والبيانات الدقيقة في كل من مدينة الأميرية المجاورة لمدينة قرطبة عن مستقبل قريب في الكشف عن العمارة المدنية الأموية في إسبانيا، وربما نكتشف يومًا ما عمارة رؤساء الطوائف لأن التغييرات العديدة التي حدثت في قصر إسبيلية قد أضاعت ملامح تلك الفترة، وبالنسبة للجعفرية في سراقوصطة فقد تبقى منها الجزء الخاص بالصلاة والذي سبق وأن شرحناه، وبالنسبة لقلعــة مرســية فمعلوماتنا مازالت قليلة إلا أنها تنبئ عن أهميتها، وقد استطعنا تأريخها بالقرن الحادى عشر والثاني عشر من خلال النصوص التاريخية وبعص الزخارف النحتية التي وصلت إلينا، وقد احتوت على تخطيط مستطيل وقاعات تحيط بصحن واسع، على غرار القصور الأموية في سوريا، إلا أن قاعات القلعة تتسم بالعرض أكثر من الطول، كما فتحت بها فجوات تظهر من الخارج على هيئة مقدمة البناء، لتذكرنا بأشير وقلعة بني حماد وبالرمو، ومن الداخل توجد الحديقة الداخلية وبها ممران متقاطعان، ومقصورتان تخرجان ببروز على كلا الجانبين على غرار قاعة الأسود في قصر الحمراء بغرناطة.

#### العمارة الحربية:

أقام الأمويون الكثير من القلاع والمراكز العسكرية الحصينة، والتي بقى البعض منها حتى الآن إلا أن معلوماتنا مازالت قليلة لنشر بحث منفرد عنها، ومن أقدم القلاع الحربية Le Conventual de Mérida أو "دير مريدة" والتي شيدها عبد الرحمن الثاني عام (٨٣٥) كما أمده بجسر يصل إلى "وادى

عانة" أو Guadiana. ويحيط به سور مربع من الحجر المقصوب وأبراجه المستطيلة محاطة بجدار بين استحكامين، والأبراج مربعة عند الزوايا، وبها باب واحد فقط بدون مرفق ويسبقه بربخ أو حصن أمامى يسلك منه إلى الجسر والعمارة في مجملها بيزنطية، وقد احتفظ القرن العاشر بأسلوب ترتيب الحجارة المقطعة في الجدار، وتمتد الكتل الحجرية المربعة لتتداخل مع حجر الربط حتى تصل إلى عمق الجدار، وهكذا شكلت أسوار مدينة الزهراء كما وضعت المتاريس في أماكن دفاعية لتحمى الحدود، أما الحصون والأبراج المخصصة لحراسة الشوارع داخل المدينة فقد شكلت جدرانها من التراب المدكوك أومن الكلس الجيري المدكوك، وأحيانًا كانت تدعم قاعدة الجدران بالدبش، وقد توجت هذه الجدران بشرافات من الجسس وتنتهى ببعض الأشكال الهرمية الصغيرة.



لوحة (٢٠) سجادة من فارس - القرن السادس عشر

وابتداء من القرن الحادى عشر انتشرت العمائر الحربية في بسلاد المغرب، وبعد أن بسط المرابطون سيطرتهم على تلك السهول فبنوا التحصينات لتحميهم من الغزاة الجبليين الذين في النهاية انتصروا عليهم، وقد أسسوا مراكش وقد لعبت دورا استراتيجيا طوال حقبة حكمهم، ومن الآثار المنبقية أولى القلاع التي شيدوها "سور الحجر" والمؤرخة بسنة (١٠٦٢) وقد دفنت في الأرض التي أقيم عليها "جامع الكتوبية " فيما بعد، أما المجموعة المعمارية المتكاملة التي بقيت لنا من عصرهم فهي "قلعة أميرجو" التي أعدت لمراقبة المناطق الواقعة في شمال المغرب الخارجة عن سيطرتهم، والسور مضلع ويشرف على الهضبة الممتدة ومحاط به برجان مستديران، والباب يسبقه مصناع ويشرف على الهضبة الممتدة ومحاط به برجان مستديران، والباب يسبقه حصن أمامي، والعمارة كلها شكلت من الأحجار غير المقطعة، وكلها من الخامات المألوفة في عمائر البربر مثل قلعة بني حماد، وأشير وبجاية.

كما عثرنا على تلك الأحجار مستخدمة في بعض الأجزاء القديمة مسن سور "طازا" وفي قلعة "تاجيموت" الواقعة جنوب شرق مدينة مراكش وأيضًا في قواعد البناء مع خلطها بالدبش، وفي تلمسان استخدمت تلك الأحجار في "باب الكرمدين" من عصر المرابطين، واستمرت طوال القرن الثاني عسشر في معظم عمائر المهاد ذات الأهمية حيث عثر على أعداد وفيرة منها مثل القصبة المعروفة باسم "باداخوس" و"قلعة جواديرا" الواقعة على بعد خمسة عشر كيلومترا من إشبيلية، وسور إشبيلية يحتوى على "برج الذهب" وتخطيطه مؤلف من اثني عشر ضلعًا، وكانت تلقى منه الإشارات للسفن للإبحار في النهر الكبير، وما تبقى من سور إشبيلية كان مشيدًا من التراب المدكوك وملحقًا به أبراج محرودة قبل مقدمة الجدار الذي يقل ارتفاعه عن

السور، والذي يحيط بدوره بالجدران بين الاستحكامين وبين الأبراج، وفي المغرب وجدنا الجدران مشيدة من التراب المدكوك، وفي الأبراج المدعمة في "تينمال" و "مراكش"، وفي السور الضخم بالرباط، ويبدو أن مقدمة الجدار لم تكن من الأساليب الإنشائية المتعارف عليها، أما البوابات الصخمة في المعمارة الحربية فكان لها مكانة فريدة في الفن الإسلامي؛ مثال "باب السرواح" وباب "أوداية" في الرباط، وفي مراكش باب "قصبة" أو باب "أجناو"، وقد جهزت الأحجار المقصوبة في جزء واحد من السور الذي ساعد على تنفيذ زخرفة نحتية عريضة تحيط بفتحة في شكل حدوة الحصان الكاملة أو الحادة، وهناك طنف قد اندثر كان يتوج الأفاريز المؤلفة من العقيدات السعيرة، والإطارات التي تحتوى على الزخارف الكتابية، والركينات وحديات العقد ذات أسلوب إشعاعي، وكل هذه البوابات الضخمة ترمز إلى عظمة الحاكم وتعد من أهم ملامح فن المهاد.

# الزخرفة:

عرف المزخرف الكثير من المواد الأخرى بخلاف الأحجار والنحت على الرخام، فمنذ العصر الأموى استخدم الترصيعات من الطين المحروق أو المخلوط مع الحجر الأبيض على النمط الفارسي والذي ظل متبعًا في أعمال الزخارف النحتية في المآذن، ومن التأثيرات الشرقية التي وصلت البينا عن طريق إفريقية الترصيع بالمينا والذي التصق التصاقاً وثيقًا بزخرفة المآذن.

وقد تعارفنا على تخطيط العقود من خلال دراسة العمارة فظهر العقد الكامل المزدوج، والعقد المشجوج إلى فصوص مستديرة في أجنحة قرطبة وظل مستعملاً في كلّ من عصر المرابطين والمهاد، والعقد الكامل والمزدوج يستخدم في فتحة المحاريب إلى الآن مما يدل على حفاظ الفن المغربي على نقاليده.

وهناك أشكال متنوعة للعقد المفصص الذي ازدهر في عصر المهاد مثل العقد المروحي الشكل، والمنحني الأضلاع، والمهدب، وقد استخدمت كلها في زخرفة مفاتيح العقود البارزة المستوحاة في أغلب الظن من المقرنص، والوصلة بين الفص السفلي للعقد واتساع الدعامات يتم بواسطة تاج بناء حلزوني والذي استقاه المزخرفون في عصر المهاد من الفن الفاطمي، وقد سيق أن ذكرنا ظهور الزخرفة الشرقية المعروفة بالمقرنص وتتبعنا مراحل تطورها، وبخلاف التخطيطات المختلفة للعقود، واستخدام مفاتيح العقود ذات الألوان المتداخلة التي تأثر بها الفن الروماني في مدينة Auvergne، هناك طرز أخرى من المساند البارزة ذات الحليات الحلزونية نغذت في الجامع الكبير بقرطبة التي انتقلت فيما بعد إلى الفن الروماني، كما وجدنا بعض التصميمات لحوامل الأفاريز العتيقة المزخرفة بزهرة الأكنتس منفذة في المساند البارزة الخشبية والتواصل بين كلا الفنين الإسلامي في أسبانيا والمسيحي قد تم بواسطة الفن المستعرب. والتيجان في مدينة قرطبة منقولة من الطرز الرومانية، وفي بعض أجزاء من المسجد الذي بناه الحكم الثانى والمنصور نجد طراز التيجان الكورنثية المستوحاة من أساليب معمارية متعددة، وقد عولجت بطريقة التقطيع وخلت من أى تفاصيل داخلية،

وهذه التيجان وجدناها في مدينة الزهراء، وقد زخرفت بواسطة المنحوتات المتقوبة التي فصلت بين نصل الأوراق الزهرية، كما خفضت من السنقش الغليظ في الأضلاع (العروق) وفي القرن الحادي عشر ظهر نوعــان مــن التيجان ذوى طرز عتيقة مستوحاة من أصول متباينة، فبدأ التغيير في الشكل الخارجي وفي العناصر الزخرفية الزهرية التي شكلها الفنان بحريـة تامـة. ومن أجمل النماذج وجدناها في "الجعفرية" بمدينة سراقوصطة، وفي المعبد اليهودي بطليطلة، والذي تحول إلى كنيسة مسيحية فيما بعد وعرفت باسم سانت مارى لابلانش Sainte-Marie-la Blanche، كما انتقلت تلك النماذج إلى تيجان المهاد بتينمال، وفي الكتوبية بمراكش، ذلك بالإضافة إلى بعيض النسق المستقاة من بعض سجلات الزخارف القديمة مثل فيصوص اللؤليؤ، والفريرة، وشكل القلب المقسوم بسهم، كما تخصمنت عناصر الزخارف الخطية ثلاثة طرز والتي سبق وأن شاهدناها؛ الزخارف الكتابية، والهندسية، والزهرية، وقد لعبت الكتابات دورًا مهمًا في زخارف الجامع الكبير بقرطبة، واستخدم الخط الكوفى البسيط، والأحرف تنتهى بأشكال نباتية عند أطرافها، وفي مدينة الزهراء ظهرت الأشكال الزخرفية في ثراء ومماثلة لزخارف إفريقية الفاطمية، ثم ننتقل إلى زخارف جامع تلمسان التي ازدادت ثراء، كما استخدم الخط النسخى ويؤرخ هذا الجامع بعام (١١٣٦)، والزخارف الكتابية من عصر المهاد قليلة نسبيًا، وهي ذات طابع عتيق وصلب وبعيد تمامًا عن الخط الكوفي البديع في تونس، والزخارف الهندسية كانت محدودة للغاية في الفن الأموى؛ فظهرت في زخارف الدرابزين في مسجد قرطبة، وفي بلاطات الرخام المخرمة وزخارف الشرطة المملوءة بالمتشابكات، وقد شاهدنا في

مصر زخارف المتشابكات الهندسية والتي تطورت في أساليب استخدامها على الأخشاب. كما زخرف منبر جامع قرطبة بالمتشابكات على نمط منابر المهاد والمرابطين، وابتداءً من القرن الثاني عشر ساد طراز محاريب كــلُ من تينمال والكتوبية، كما سيطرت الأشكال الزهرية على الزخرفة في الجامع الكبير بقرطبة وفي مدينة الزهراء، وكم أدهشتنا هذه الزخارف في طابعها ومن المصادر التي استقت منها، ويعتبر نبات الكروم أهم عنصر من عناصر الزخرفة في إفريقية؛ فظهر العنقود وملحقاته المتنوعة، أما الأكنتس فقد استخدم في التاج الكورنثي كعنصر رئيسي ويتألف من مجموعات من التصبيعات وتفصل بينها زهور القرنفل والأهلة، كما صور الأكنتس بمقطع جانبي، وينحنى عند العروق (الأضلاع) المركزية، أحيانًا أخرى يتشكل الأكنتس على هيئة فصين ضخمين ومثلثين ومتباعدين توحى بشكل القرنبيط، التي تحمل الزوايا ومحاور طبلية تاج العامود في التاج الكورنشي، وقد لعبت الورقة النخيلية المزدوجة للأكنتس الدور الرئيسي في الزخرفة الزهرية من عصر المرابطين والمهاد، والاختلاف كان طفيفًا بينهما، والزخرفة الزهرية في عصر المرابطين كانت أقل تنوعًا من زخارف العصر الأموى بعد أن اختصر منها مثل باقى الطرز الزخرفية في تلك الفترة التي نفذت في مساحة مدمجة فظهرت أكثر كثافة حتى باتت غامضة.

وتتسم الزخارف النباتية في عصر المهاد بالبساطة كما تشغل مساحة أعرض مما ينم عن تقشف هذه الطائفة من المهاد فظهرت المساحات خالية تمامًا من أي نقش مما يعطى الإحساس بالافتقار أحيانًا مثال محراب تينمال، كما فقدت ورقة الأكنتس الكثير من تفاصيلها الزخرفية الداخلية المميزة لها

فظهرت بشكل مقطعى أشبه بنماذج إفريقية الفاطمية، وهذه التيارات الشرقية قد مرت علينا سابقًا في العمائر الأموية في إسبانيا، والأسقف في قرطبة ملئت بالزخارف المنحوتة والمرسومة التي تحمل تقاليد الفن الفياطمي في مصر الذي تأثر بالفن الطولوني، وقد ساعد سهولة انتقال قطع الأثاث من مكان لآخر على انتشار الطرز الفنية وتأثرها ببعض، ونضيف إلى الزخارف النباتية التصاوير الآدمية والحيوانية التي التحمت أحيانًا مع بعضها، وقد عثرنا على بعض الأجزاء لوجوه مجعدة مستوحاة من التقاليد العتيقة في مدينة الزهراء، كما زخرفت الأحواض الرخامية ببعض الأشكال الآدمية في القصور الأندلسية من القرنين العاشر والحادي عشر، وبحلول القرن الثانيا عشر اختفت تمامًا تلك الزخارف التي لم تعد نتلاءم مع زهد وتقشف المهاد.

# فنون الأثاث:

# العاج والأخشاب:

ويعد النحت على العاج من مفاخر عصر الخلفاء ورؤساء الطوائف وهو يختلف عن النحت على الرخام، وقد عرفت كل من قرطبة وكوينكا بإنتاجهم للخزائن وذلك لوجود دور رسمية لإنتاج العاج ومن أجل قطع الخزانة المحفوظة في كاندرائية Pampelune، والعلب المستديرة لحفظ العطور والحلى، وتتألف الزخرفة من شريط من الكتابة الكوفية يتنف حول أسفل الغطاء والذي كان يحمل في أغلب الأحيان تاريخ واسم الأمير المخصصة له، والزخرفة كانت تقسم إلى رصيعات أو حليات بيضاوية،

والوجوه ذو ملمح شرقى، كما احتوت على مجالس الـشراب والطـرب، والصيد، وتصوير لبعض الأفيال الآسيوية، أما الوريقات النباتية فكانت تزخرف من الداخل، وهناك تشابه بينها وبين الزخارف الموجودة على بلاطات رخامية والتى تدل على الصناعة المحلية (انظر لوحة ١٧)

ويبدو أن النحت على العاج لم يستمر في ازدهاره طويلاً إيان حكم البرابرة، كما نفذ النحت على الأخشاب ولكن في أضيق الحدود فقد استمرت دور النجارة في إنتاجها وقد وصلت الأعمال الفنية في القرن الثاني عشر لقمة تفوقها، ويعد منبر القرويين في فاس، والكتوبية وقصبة مراكش من الأعمال الأندلسية المستوحاة من المنبر الشهير بقرطبة، وتحتوى على زخارف من المتشابكات الهندسية والمؤلفة من العيدان بالرصيعات وقد أحاطت باللوحات ذات الزخرفة النباتية، وتعدد هذه الأعمال من حيث روعتها، وعبقريتها والإتقان في أساليبها التقنية من أروع ما أخرجه لنا الفن الشرقي.

#### البرونز:

عرفت إسبانيا في عصر الخلفاء أعمال سبك البرونز مثل بلاد فارس ومصر في العصر الفاطمي، وعلى الرغم من التأثير الطفيف بين قطع البرونز الإسبانية من عصر الخلفاء والقطع الفاطمية فإن الكثير من الآثاريين لم يستطيعوا التفريق بين القطع البرونزية المصرية والإسبانية، وقد ظهرت بعض الأشكال الحيوانية في أعمال البرونز في العصر الفاطمي، وإلى إسبانيا ننسب لها الأيل من البرونز وقد عثر عليه في حفائر مدينة الزهراء

والمحفوظ الآن بمتحف قرطبة، وإبريق لغسل اليدين على هيئة رأس أسد والمحفوظ في متحف اللوفر فقد جاء من مدينة بالنسيا، وأيصنا الطاووس المحفوظ باللوفر وعليه إمضاء "عبد الملك المسيحي" (انظر لوحة ١٨) مما يدل على أصل الفنان المسيحي، كما وجدت ثريات في مدينة أيبيرا بالقرب من مدينة غرناطة وبمقارنتها ببعض الثريات المحفوظة في بعض الأديرة القبطية تجعلنا ندرك الدور المهم الذي لعبه المسيحيون في البرونز وفي ممارسة هذا الفن المعدني وانتقاله من مصر إلى إسبانيا، كما زخرفت بعض القطع بطريقة التفريغ المعدني، وهناك خزانة مصنعة من الفيضة المذهبة والمطروقة ومؤرخة بسنة (٩٧٦) وتعد من أعمال المعادن النفيسة.

# الزجاج والخزف والنسيج:

لقد أمدتنا حفائر مدينة الزهراء بكميات وفيرة من الزجاج والخرف والذي عثر عليه في مدينة أيبيرا من عصر الخلفاء، كما نرى تماثلاً بين الخزف الأندلسي والخزف الذي تنتجه إفريقية إلى اليوم، وكان الفنان يبدأ بالرسم على الفخار المدهون بعد تغطيته بطبقة من الدهان اللامع ولا يستخدم معه إلا اللون الأخضر واللون الأسمر الداكن من أكسيد الماغنسيوم، كما كثرت التصاوير الحيوانية، والسيراميك المزخرف بطريقة (cuerda seca) وأيضنا الخزف ذو البريق المعدني، وقد عرف المغرب في عصر المرابطين والمهاد فنون صناعة الفخار، ومنه الخزف المختوم بدون دهان وأحيانا كان

<sup>(</sup>١) وهناك نسخة مماثلة لهذا الطاووس محفوظة في أحد المتاحف بإيطاليا وقد زخرفت بكتابة من اللغة اللاتينية: Opus Salomonis rat.

يزخرف بالمينا من اللون الأخضر وهو الطراز السائد، وقد عثر الأستاذ Alfred Bel على إحدى دور صناعة الخزف في "أغدير" بالقرب من تلمسان، كما وجدت مجموعات من خرزة البئر من عصر المهاد في الطريق الممتد إلى مراكش الذي يستمد المياه من الخزان الكبير.

وقد خصص لخلفاء قرطبة "دور الطراز" الخاصة بهم مثل خلفاء بغداد والقاهرة، وتحتفظ كنيسة سانت إتيان دوجورماس Saint-Etienne de .

(Soria) نيسة سانت إتيان دوجورماس Gormas (Soria) في إسبانيا بوشاح من الكتان وقد غزل بخيوط من الحرير المتعدد الألوان وعليه اسم هشام الثاني ومؤرخ بعام (١٠١٥-١٠١) وتحتوى هذه الزخارف على وجوه حيوانية داخل حلقات بيضاوية والتي تشبه بعض قطع النسيج الفاطمي المتأثر بالتقاليد القبطية، وتعد مدينة "الميريا" أهم مركز لصناعة النسيج في القرن الثاني عشر، وقد تفرعت منه أكثر من ثمانمائة فرع من أفرع صناعة الأنسجة الحريرية.

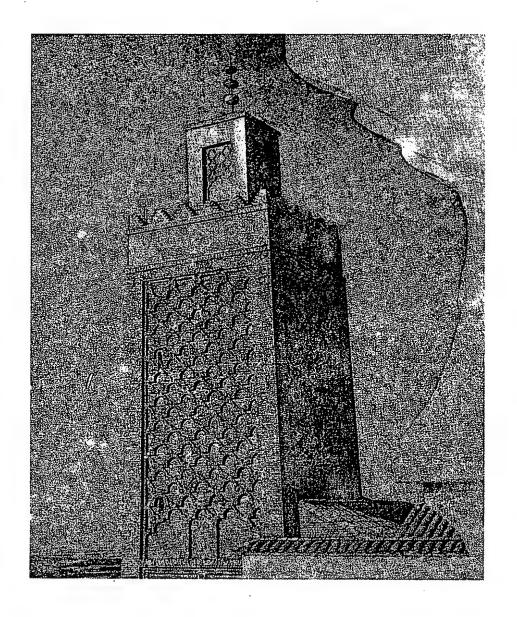
#### خلاصة:

تعد الفترة التي امتدت من القرن العاشر والحادي عشر والثاني عـ شر فترة حاسمة في تاريخ تطور الفن الإسلامي، وقد ظل محتفظًا في مراحله الأولى بطابع من سبقوه والذي نبع منه أيضًا ثم استطاع فيما بعد الخـروج عنه ليحدد ملمحه الجديد الخاص به وقد رأينا سابقًا جميع العناصـر الفنيـة القديمة التي تألف منها، وكان لزامًا علينا أن نحدد طابعه الفني الجديد الـذي فرضته مقتضيات ديانته الجديدة، وما نهت عنـه، وذلـك بخـلف بعـض التأثيرات الغامضة التي سيطرت على الثقافة الإسلامية قاطبة، ولذلك فقد قمنا

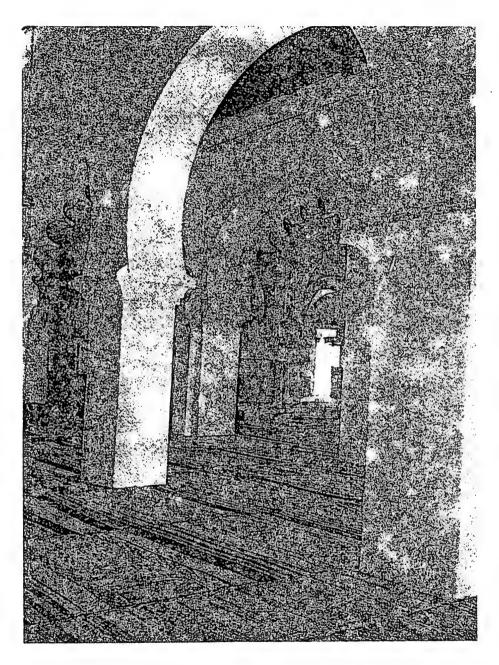
بعمل دراسة دقيقة للمراحل الانتقالية فاستطعنا تحديد ترتيب البازيليكا في تخطيط المسجد، كما تتبعنا غصن الكروم الهلينستي في زخارف المتشابكات المكونة من الأوراق النخيلية والذي اشتق منها حيث تأكدت هنا شخصية الفن الإسلامي، وإذا كنا قد وجدنا في مصر بعض الإطارات الخشبية التي صنعت بأيادي بعض النحاتين القبط وتأثرها الواضح بالتقاليد البيزنطية والتي ظهرت في زخارف الواجهات في كنائسهم إلا أنها تعد من الأعمال الفنية الإسلامية البحتة، وقد حظيت بعض الأعمال الفنية المصرية بمكانة فريدة في سلسلة أعمال الأثاث من العصر الفاطمي، وهكذا بدأ الفن الإسلامي يكتسب طابعـــه الخاص لتنطلق منه أفرع شتى مثل الشجرة الضخمة التي تنبثق منها الأفرع والأغصان المعلقة بدون قاعدة في السماء وقد أوضحت لنا الظروف التاريخية تلك الفترات المتقطعة والتي امتدت قرابة ثلاثـة قرون بعد أن انقسمت بدورها إلى ثلاثة خلافات وزعت فيما بينها أقطار الدولة الإسلامية المترامية الأطراف، وقد نتج عن ذلك انتشار المدن الحضارية التي سطع عليها نور الحضارة الإسلامية، كما ساعدت تقاليد السشعوب التي غزاها المسلمون على إثراء الفن الإسلامي بالطابع المحلى وبالتقاليد الراسخة لتلك الشعوب، فظهرت المدارس المختلفة التي تحددت شخصيتها منذ الوهاة الأولى، فإذا ما قارنا بين العمائر الثلاثة السابقة؛ الجامع الكبير بأصفهان، وجامع الحاكم في القاهرة، والكتوبية بمراكش لوجدنا الفروق شاخصة أمامنا إلا أنها قد احتفظت بطابع يرجع إلى أصل مشترك بينها، كما ساعدت وحدة العقيدة على توطيد وحدة المصالح المشتركة بين الأقاليم الإسلامية فقامت بينهم شتى العلاقات التجارية والثقافية، وقد امتدت الحضارة الإسلامية حتى

شواطئ البحر الأطلنطى حتى وصلت إلى منطقة البيرينيه Pyrénées إلا أنها منذ نشأتها ظلت محتفظة بطابعها الشرقى.

كما ساعد تتقل الدبلوماسيين والحجاج، وطلاب العلم والفنانين والتجار من إقليم لآخر على نشر الكثير من الأفكار والطرز الفنية وبطريقة متزامنة في شتى الأطراف المتباعدة من العالم الإسلامي مثل الصيغ الإنسائية والزخرفية وتجويفات المقرنصات وأعمال الترصيع من الفخار المطلبي بالمينا، مما يدعو أحيانًا للدهشة لأن ظروف تكوينها مازال بكتنف بعض الغموض، وقد أشرنا سابقًا إلى ما استعاره المعماريون القرطبيون من القاهرة والقير وان، كما ظهرت بعض القطع الفنية المتشابهة من فنون الأثاث في أنحاء شتى تجمعها روح واحدة كما لو كان هناك رابطة فنية تقنية واحدة، وقد ساعد انتقال قطع الأثاث على انتشار الطرز المتعددة في أقطار العالم الإسلامي حتى وصلت إلى بلاد العالم المسيحي، وفي القرن الحادي والثاني عشر ظهر امتزاج بين فن الخلفاء والفن الروماني ليصبح أكثر ازدهارًا فأصبح الاختلاف بين الإسلام والمسيحية سابقًا التقاء وتبادلاً مثمرًا فيما بينهما، وبمعنى آخر نقول إن دول الصليب التي حلت محل دول الهلال ظلت شاهدة على إشعاع الحضارة الإسلامية التي تأثروا بروعتها، فنقل الصليبيون معهم من الأراضى المقدسة بعض الطرز مثل الأقمشة التي أثرت سلجلات التصاوير الحيوانية في عالمنا المسيحي، ومن صفاية المسلمة بعد أن أصبحت نورماندية انتقلت الكثير من العناصر إلى الغرب المسيحي مثل العقد الحاد المستخدم في عمارة الكنائس إلى اليوم، وأيضًا الرسومات والألوان المتعددة في عقود قرطبة لتظهر في قلب مدينة Auvergne بفرنسا والفضل يرجع إلى المستعربين من إسبانيا وحجاج سان جاك Saint- Jacques.



لوحة (٢١) - تلمسان - مئذنة المنصورة



لوحة (٢٢) - داخل الجامع الكبير بتلمسان

# الجزء الثالث إرث الخلفاء الثلاثة

# الفصل الأول الفسن الإيسراني

وبظهور المغول على الساحة في أوائل القرن الثالث عشر كانت نهاية لسيطرة الأتراك على بلاد فارس بعد أن استطاع أجلاف جنكيز خان اجتياح دويلات الأتابك الصغيرة والقضاء عليها، والأتابك هم بعض القواد العسكريين الذين استطاعوا الانفراد بالحكم بعد أن قسموا فيما بينهم مناطق نفوذ السلاجقة في إيران كما امتد نفوذهم (أتابك الأتراك) فسيطروا على سوريا حتى وصلوا إلى آسيا الصغرى عام (١٢٦٠)، وقد شكلت هذه الدول من بلاد المشرق القديم وحدة قائمة بذاتها ساهمت بدورها في المراحل الانتقالية بين آسيا المسلمة ومصر وسوف ندرس كلاً منهما على حدة، واجتاح المغول إيران في ثلاث غزوات؛ الأولى قام بها جنكيز خان عام (١٢١٨)، ثم جاء هو لاكو بعده بأربعين عامًا، والثالثة على يد تيمورلنك بعد مائة وخمسين عامًا أي مع نهاية القرن الرابع عشر.

وعلى الرغم مما صاحب هذه الحملات من تدمير فإنها لم تستطع النيل من الثقافة الإيرانية، وقد استطاع الألخان وهم حكام من المغول الذين جاءوا بعد هو لاكو السيطرة على البلاد من الفرات إلى بلاد الهندوس لمدة قرن من الزمان، ثم جاء من بعدهم التيموريون خلفاء تيمورلنك الذين لم ينقطعوا عن ماضيهم كما ظل الفن الإيراني في إحياء مستمر له والمغول هم أقوام

ذو قرابة من شعوب الصين وقد أظهروا حميتهم فى السدفاع عن الإسلام وحماية العلماء والفنانين، وابتداءً من القرن الثالث عشر والرابع عشر أصبحت كلٌّ من مدينة تبريز، والسلطانية، ومراغة الواقعة في منطقة أدربيجان فى الجنوب الغربي من بحر قزوين مراكز ثقافية لالتقاء الشعراء الفرس، وتميزت تلك المدن بعمائرها المشيدة من الطوب لتكون مقابر ملكية وهي ترمز إلى العظمة والذوق الراقي لهؤلاء الحكام المغوليين إلا أن عوامل التدمير قد أصابت الكثير منها.

# العمارة الجنائزية والدينية:

ومن أهم المقابر التي شيدت نقع في مدينة السلطانية ومؤرخة بعام (١٣٠٩) وقد خصصت لدفن الأمير أولجاتو، والعمارة كلها من الأجور وتتألف من قاعة جنائزية مغطاة بقبة وملحق بها مصلى صغير ومن المرجح أنه أحدث من المقبرة، والقاعة المقبية تبلغ مساحتها ٢٤×٤٠ مترًا، وتحتوى على تخطيط مثمن مدعم بأربع كتل غليظة، ويظهر هذا المثمن من الخارج بشكل مربع ذي زوايا حادة زخرفت بها التجويفات من داخل العقود الصغيرة، والرواق مثمن وبه فتحة كبيرة قد توجت بها القاعدة، كما دعمت الجبهات بأبراج إلا أنها انهارت كلها، وتمتد تيجان الركائز الأسطوانية في شماني زوايا مؤلفة للرواق، والقبة تظهر في هيئة العقد الحاد المنبثق من المركز، والأسلوب الإنشائي الذي اتبع في مقبرة الأمير السلجوقي سنجر هو الآتي؛ شكلت القبة على هيئة قلنسوتين مدمجتين يفصل بينهما فراغ والذي تقطعه بعض العقود البسيطة، وظاهر القبة كسي كله بالمينا من اللون الأزرق

الفيروزي، وعلى الرغم مما أصاب هذا القبر من خراب، فهو من أبدع العمائر الملكية المغولية التي ظهر فيها الابتكار في الأساليب الإنشائية في النسب، وفي التكسية الخارجية المتألقة المشكلة من السير اميك والتي تعد من أبدع إفر از ات العبقرية الإير انية، وتحتفظ مدينة "طوس" القديمة الواقعة فـــى خراسان بمقبرة كبيرة عرفت خطأ باسم مقبرة الخليفة هارون الرشيد وتاريخ عمارتها مقارب للسلطانية، وهناك أكثر من ملمح بين المقبرتين؛ فالقاعدة مزخرفة بتجويفات، والأبراج تعلو فوق الزوايا الضخمة، أما القاعة المركزية في مقبرة طوس فتحتوى على تخطيط مربع ومغطاة بقبة صغيرة مؤلفة من قلنسوات مدمجة، وإذا ما اتجهنا نحو الشرق نصل إلى المقيرة المهيبة والمعروفة باسم جور - أمير - سمرقند، وقد شيدت عام (١٤٠٥) ليدفن فيها تيمورلنك ويفصل بينها والمقابر السابقة قرن من الزمان، وتتألف من إيوان استخدم كدهليز يؤدي إلى الصحن المزروع بالأشجار والذي يسبق القبر شم إيوان ثان للخروج منه، ومن أعلى القاعدة المثمنة توجد الكتلـة المرتفعـة المؤلفة للأسطوانة الرافعة للقبة التي زخرفت بتضليعات بارزة ومنتفخة وقد كسيت القبة بصفائح من الخزف الأزرق والمذهب، ومن الداخل حفر القبر في شكل مربع ليمتد كل جانب منه بتجويفة مستطيلة، ومن أعلى تقع القاعة الرئيسية ذات التخطيط المتعامد، وقد غطيت القاعة بقبة محملة على عقود الزاوية، ولا يتخطى ارتفاع مستوى الأسطوانة الرافعة، والقيه الخارجية تشرف من خارج القبة الداخلية ويصل ارتفاعها حوالي عشرة أمتار وقد ملئ الفاصل بينهما بقواطع ودعامات تمنع أى هبوط أو انحناءة في الزخرفة الموجودة أعلى البناء.

وقد ظلت العناصر الأساسية في العمارة الجنائزية مستخدمة فسى المبانى الدينية، كذلك التقاليد الإنشائية السلجوقية التي لم تتوقف في العصصر المغولي ومازلنا نشاهدها بوضوح في بعض المساجد الشهيرة التي لم تطلها يد التخريب.

# الجامع الكبير في فيرامين (جنوب طهران):

شيد هذا الجامع أبو سعيد المغولى عام (١٣٢٢) والمدخل مؤلف مسن إيوان يطل على الصحن المحاط بالعقود من أروقته الأربعة وقد فتح إيوان في وسط كل رواق منها، وإيوان القبلة يرتفع عن الإيوانين الجانبيين مشكلا المدخل المهيب المؤدى إلى قاعة الصلاة، الذى يحتوى على قاعة واسعة مغطاة بقبة؛ والقبة تلتف من حولها الأروقة المغطاة بقنطرة تمند بطول جدار القبلة والأروقة الجانبية للصحن، وترتكز القبة الكبيرة على أسطوانة رافعة مربعة الشكل وتحملها العقود ذات التجويفات المركبة، وهذه التجويفات المكدسة من المقرنصات ترجع إلى التقاليد الإيرانية والتسى زخرفت بها الإيوانات، والعقود تظهر في شكل حاد أو في هيئة العقد ذى البتاتين وهسى من سمات العمارة الفارسية أيضاً.

و"مشهد" هي المدينة المقدسة الواقعة في إقليم خراسان في إيران، حيث تقد إليها الأعداد الوفيرة من الحجاج المسلمين الشيعة بعد أن أصبح المذهب الشيعي هو المذهب الرسمي لدولة الفرس، وقد أبدوا الكثير مسن الاهتمام لترميم مسجد "جوهر شاه" الذي شيدته إحدى الأميسرات التيموريات عام (١٤١٨)، والبناء يتألف من مساحة شبه مربعة، يبلغ طول ضلعها حوالي

• ٩م، كما يشتمل الصحن على مساحة مربعة، تمتد جوانبه بنحو خمسين مترا تقريبا، وقد حفت بأروقة مكونة من طابقين تقطعها أربعة إيوانسات، وإيوان القبلة مؤلف من قنطرة وبجانبه مئذنتان أسطوانيتان والتى شكلت واجهة القاعة التى غرس بها المحراب وفى وسطها ترتفع القبة الكبيرة المبصلة، وقد دعم هذا الجامع بجدران قوية والتى تفصل بينه وبين البواكى الممتدة على كلا الجانبين.

# جامع "يزد" الكبير في وسط إيران:

وهذا الجامع مازال يستحق منا دراسة كاملة، فقد شيد عام (١٣٧٥) وانتهى من تشييده عام (١٤٤٢) كما رمم عدة مرات، وتخطيطه مألوف فهو يتكون من صحن محاط بأروقة إيوانات، وبالنسبة لإيوان القبلة نصل إليه من خلال فتحة عريضة وهى أكثر عرضًا من الارتفاع فى صالة المحراب.

وقد غطيت هذه القاعة بقبة غليظة وقصيرة، ويقع عن يمينها ويسارها الإيوان وقاعة تعلوها قبة، وبائكة المصلى غطيت بأقبية برميلية في اتجاه مستعرض، ثم نجد قبابًا صغيرة بشكل الأبراج المزججة ترتفع من أعلى الأقبية البرميلية التي ساهمت في الإنارة الجيدة للقاعة، ثم ننتقل إلى الجامع الأزرق بتبريز (والواقع جنوب غرب بحر قزوين) ويحتوى على كتابة مؤرخة بعام (٢٦٤١)، وعلى الرغم من حالة الخراب الذي عليه هذا الجامع فقد لقب بالأزرق نسبة لزخارف البديعة من الخزف والتي مازالت في حالية جيدة من الحفظ إلى الآن، ونلاحظ هنا نمطًا مختلفًا من العمائر الدينية فواجهة الجامع عريضة تمت حوالي ٥٢ مترًا، وبها حصنان مستديران وترتفع فوقهما مئذنتان عاليتان، ثم نصل إلى الداخل بواسطة مدخل مسقوف يحتوى

على مقرنصات، وقد غرس في وسط الواجهة، والقاعة المربعة هنا حلت محل الصحن وطول ضلعه حوالي ١٦م، وقد غطيت بقبة كبيرة، والقبة محاطة بثلاثة أروقة من داخلها قباب صغيرة، ومن خلل أربع فتحات عريضة تتصل القاعة المركزية بالأروقة الداخلية، كما تصل بين الواجهة المقابلة للمدخل، والقاعة الصغيرة كانت مغطاة بقبة وبها محراب إلا أنها خربت (انظر لوحة ٣٠) والملاحظ هنا أن العنصر الأساسي وهو الصحن الداخلي قد غاب في تخطيط جامع تبريز وهو من السمات المألوفة في التقاليد الإيرانية، والقاعة الكبرى مغطاة بقبة وتنبثق من الصحن كما تتصل بباقي الأروقة التي تحيط بها، والفتحات التي تنفرج على الجوانب قد حلت محل الإيوانات، ويتشابه هذا الجامع بمقبرة السلطانية في أكثر من ملمح؛ فالقاعة الترتيب نراء مناسبًا أكثر لضريح ولكنه لا يفي بغرض إقامة الشعائر الدينية فيه، وربما يكون هناك تأثر بالعمارة البيزنطية فحدود مدينة تبريز المتاخمة لحدود الدولة البيزنطية سوف تظهر فيما بعد النشابه في عمارة المساجد لحدود الدولة البيزنطية سوف تظهر فيما بعد النشابه في عمارة المساجد

#### العمارة المدنية:

ومن العمارة المدنية المغولية عثرنا على بقايا "قصر قاش" الذى شيده تيمورلنك ليكون مقرًا له، ومدينة قاش هى مسقط رأسه وتقع جنوب سمرقند، وقد ترك لنا السفير هنرى الثالث وكلافيجو وصفًا غريبًا لتلك المدينة، ومدخل القصر عظيم ويمتد بدهليز طويل، وبه قاعات جانبية للحراس والتى فتحت بواسطة الإيوان الموجود فى الصحن المركزى.

وهناك إيوان آخر مغروس في الواجهة المجابهة لنفس الصحن ومازالت بعض الجدران باقية من هذا الجزء إلى الآن، ونلاحظ الضخامة في النسب، فالإيوان كان يرتفع بطول ٥٠م ومحاطًا به أبراج أسطوانية، ومن الداخل ينفرج على قاعة استقبال مربعة، كما يحتوى على عدة طوابق معيشية وقاعات اصطفت في الجوانب المحيطة بالجزء الأوسط من القصر، وبخلاف هذا التنسيق المؤلف من عدة طوابق، فإن القصر الملكي "قاش" قد استقى عناصره من عناصر ترتيب المسجد، والعمارة المدنية عامـة اشـتقت مـن العمارة الدينية، والعصر المعولي بصفة عامة لم يعرف بأية ابتكارات فيما عدا عصر تيمورلنك وخلفائه الذي عرف بعصر النهضة التيمورية حيث نعم أمراؤه بحياة البذخ، كما عرفوا بهمتهم في إقامة العمائر مثل "جور أمير" و"قصر قاش" وهي عمارة خلابة ومثيرة للإعجاب والدهشة كلما أمعنا في نسبها المعمارية الشاسعة، وأبراجها، وقبابها، وفخامة زخارفها إلا أن الطرز لم تتغير، كما لم يظهر فيها أي تأثير صيني كما كنا نتوقع، وقد قام الحكام التيموريون باستدعاء فنانين من شتى أقطار بلاد فارس حيث المراكز الفنية القديمة المنتشرة هناك لبناء عمائرهم في قاش وسمرقند التي ظهرت فيها غزارة الفن الإيراني الإسلامي.

#### الزخرفة:

والزخرفة لم يحدث بها أى تغيير يذكر، وقد انتشر استخدام المقرنص، وتداخلت الأشكال الموشورية مع الأساليب الإنشائية فى بناء الجدران من العصر السلجوقى ليختفى تمامًا فى العصر المغولى وظهرت فقط فى التكسية

المنفصلة تمامًا عن الهيكل التشريحي للبناء وكانت إما تلتصق بالقبو أو بالقبة، والتلبيسات الخزفية التي ظهرت في سامراء في القرن التاسع والتسي استمرت في العمارة السلجوقية في أضيق الحدود قد وصلت إلى ذروة تطورها في العصر المغولي، فالتقنية العالية والإبداع في فين الأرابيسك والجمال المنقطع النظير في استخدام المينا في الجامع الأزرق بتبريز لا نظير نه، كما أن النكسيات ذات الألوان الزاهية والمتعددة كانت نلتصق أحيانها علمي سطح كامد من الأجر أو يكتفى بالدهان على سطح لامع بشكل الطوب والذي يلتحم تمامًا بالتلبيسات التي تغطى المساحات الكبيرة كاملة مما قلل من استخدام الأشكال الزخرفية الأخرى، وفي الجامع الأزرق بتبريس ظهرت النتوءات اننحتية من الجص التي تحيط باللوحات وظهر تأثير ها القوي بوضوح، وقد زاد من ثراء الزخرفة استخدام الألوان "معتمة والبراقة حيـــث " وجدنا اللون الأزرق سائدًا، وقد ساعد التنوع في الموضوعات والبقع بألوان متعددة والعناصر الخطية التي استخدمت بدقة في كسل لوحسة علسي خلو الزخرفة من الغموض (انظر لوحة ٣٠)، وتنتمي تلك العناصر الخطية فيي الزخرفة إلى ثلاث عائلات هما: الكتابات، والهندسة، والزهور.

لم تحظ الزخارف الهندسية هنا بالمكانة التي حظيت بها في أقطار أخرى من العالم الإسلامي مثل مصر والمغرب، والأشكال المضلعة المحددة بالأشرطة تتسم بالبساطة ولم تؤثر على شكل المضلع، كما انتشر السشكل النجمي المنبثق من النجمة الثمانية القديمة أو من الصليب المتعامد، وقد

على الأجور وعلى الفخار المطلى بالمينا كما كسيت بها الجدران والمساحات المنحنية في المآذن وفي المقابر والخط الكوفي المربع كان ملائمًا في المنحنية في المآذن وفي المقابر والخط الكوفي المربع كان ملائمًا في الزخارف المتكررة المؤلفة من الأشرطة الصلبة والمكسورة بزاوية قائمة وقد اشتملت الكتابات الكوفية على بعض النصوص الإيمانية القصيرة الشائعة الاستخدام، أما الكتابات من الخط النسخي فكتبت بها النصوص الطويلة باللغة العربية والفارسية، وبعض الأبيات الشعرية من اللغة الفارسية، وتميزت الكتابات المنفذة على الجص بطابعها المنسق، ومنها أيضا الزخارف الكتابية المقطعة في الخزف على سطح مليء بالأغصان النبائية والتي تنم عن جدارة الفنان وتمكنه التام، والزخرفة الزهرية كانت عنصراً قائمًا بذاته، وتتألف من بعض الأغصان الحلونية، ومن أنصاف الأوراق النخيلية، واللوحات وركينات العقود وفي حالة استخدام الزخرفة الزهرية في المساحات المضلعة المستقيمة كانت تبسط على الجدران مباشرة.

وقد اشتقت هذه الزخرفة الزهرية من زخارف سامراء ونايين، وقد لحق بها الكثير من التغييرات فباتت محورة ولا تحاكى الطبيعة، وقد ظهر هذا التأثير في فاكهة الكروم وفي نبات الأكنتس؛ فتحول العنقود ليشبه الفاكهة بشكل سهمى بزاوية قائمة أو منحنية، والورقة النخيلية أخذت شكل المثلث وقد قسمت إلى فصين غير متساويين، والوردية تألفت من مجموعة ثلاثية من الفصوص.

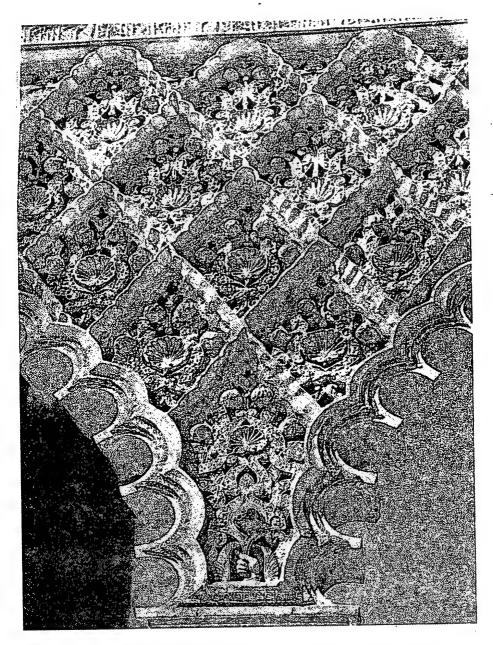
كما ظهرت بعض الصيغ التي بانت مألوفة من العناصر النباتية والتي ملئت من الداخل ببعض الألعاب المصطنعة والمركبة لتشغل المساحات المطلوب زخرفتها، كما أضيفت بعض الأشرطة المتعرجة والوريدات التي تظهر كقطرات الندى.

وهذا النمط من الزخارف الذي عرفه الفاطميون قد عم استخدامه، كما يذكرنا ببعض الرخارف الصينية من البرونز وفي بعض المنسوجات، وربما يكون هذا الطراز قد جاء من الشرق الأقصى.

## فن الأثاث:

التحمت الزخارف الخزفية التحاماً وثيقاً بالعمارة وكسيت بها معظم العمائر المؤرخة بالقرن الثالث عشر والرابع عشر والخامس عشر كما وجدنا أجمل القطع الفنية مؤرخة بهذا العصر، ومن بين مئات المراكز الصناعية للفخار تلك التي تقع في شمال غرب إيران ومنها مدينة السرى وراجسس بالقرب من طهران والتي عرفت هذه الصناعة منذ أربعة قسرون وظلت مستمرة حتى بعد استيلاء جنكيز خان وهو لاكو على تلك المدن، ومن أهم دور صناعة الفخار الذائعة الصيت وذات الإنتاج الوفير تقع في مدينة سلطان أباد، وسافا، وكاشان (انظر لوحة ١٠)، وقد استمرت مدينة رى في إنتاج الخزف ذي البريق المعدني من الأطباق، والأواني الزهرية حيث لون باطن الخزية باللون الأبيض أو الأزرق، كما احتوت التكسيات الخزفية على أشكال بديعة من النجوم، والصلبان ذات البريق المعدني المصنوعة في كاشان مسن

القرن الثالث عشر، واحتوت الزخارف الغزيرة على الوجوه الآدمية والحيوانية، وقد صنعت قطع من الخزف المتعدد الألوان على دهان شفاف في كلّ من رى وكاشان، كما عرف خزف كاشان باللمسات الذهبية التى أضيفت إليه مما زاد من قيمته، والذي ظهر أيضنا في سافا والرى، ومن الأعمال المميزة لمدينة كاشان الخزف ذو النقوش وتحتوي على النماذج المجسمة أو المصنوعة في قوالب، ومن منطقة سلطان أباد وصلت إلينا الطرز التالية؛ الخزف ذو البريق المعدني، والخزف المتعدد الألوان، والفخار ذو الزخارف البارزة، إلا أن ألوانها كامدة وداكنة؛ ولذلك قمنا بدراسة مجموعات الرسومات التي تحتوي عليها فنون الفخار؛ فظهرت الأشكال الآدمية في هيئة مستديرة، ووجوه الدمية وقد أنقن الخزافون تنفيذها بحرية تامة والتي تضاهي المنمنمات الحديثة، كما وجدنا في زخارف الخزف بعض التأثيرات المغولية والأخرى من الشرق الأقصى.



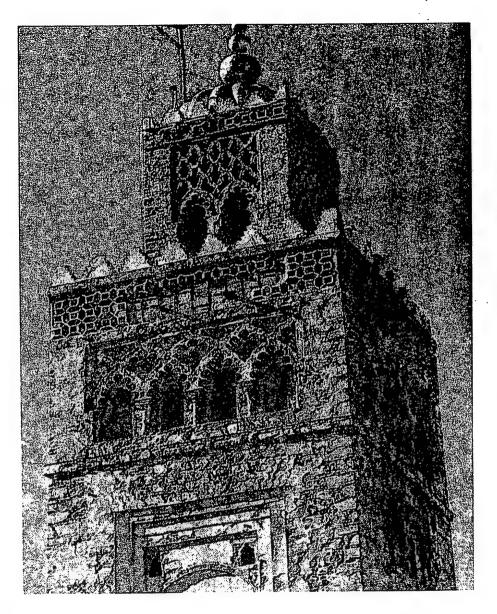
لوحة (٢٣) مقطع تفصيلي من القصر بإشبيلية

#### فن الرسم:

لقد عثر حديثًا على مخطوطة لأندارزنامه وهو أحد شعراء الفرس، والتي زخرفت بالمنمنمات حيث تظهر بها التأثيرات الصينية والمؤرخة بعام (١٠٩٠)، وحتى تاريخ هذا الكشف للمخطوطة الموثقة فإننا لم نعثر على أية مخطوطة أخرى قبل القرن الثالث عشر.

وابتداء من القرن الثالث عشر ظهرت الكتب العلمية والتي احتوت على الوجوه كجزء مكمل وشارح للنص، كما بدأ الاقتباس من بعض الأعمال اليونانية؛ فظهر مؤلف في حركة علم السوائل المتحركة للجزرى المأخوذ من كتاب لفيلون البيزنطى، ومؤلف آخر عن المواد الطبية المتسرجم عن ديسقوريدس، كما ظهر في نفس الوقت كتاب كليلة ودمنة النسخة العربية وهو عبارة عن حكايات على لسان الحيوانات وترجع أصولها لبلاد الهند، ثم مقامات الحريرى، ويؤرخ ببداية القرن الثاني عشر والراوى يظهر هنا في صورة رجل أشعث، طلق اللسان وهو يتنقل بين المجالس ليسرد أقاصيصه في شتى أطراف الممالك الإسلامية، وقد ذاع صيت كلا الكتابين لما بهما من تصاوير، فالأول يحتوى على الأشكال ذات الأربع، والطيور المختلفة والتي تدل على دقة الملاحظة، أما الثاني فقد أوحى إلى الفنان يحيى بن محمود من مدينة واسط الواقعة على ضفاف نهر دجلة بين بغداد والبصرة وقد احتوت على سلسلة من التصاوير الجذابة المنفذة بأسلوب زخرفي بديع.

وقد حاولنا البحث عن أصول هذا الفن في الكتب الخاصة بطائفة الزرادشت التي ظهرت في إقليم التركستان وفي بلاد ما بين النهرين، كذلك رجعنا للرسومات الموجودة في المخطوطات البيزنطية، وجدير بالدكر أن المخطوطات الإسلامية لم تتسم بالجمود ولا بالطابع الكهنوتي، وقد صور الأثر أو المنظر الطبيعي في إطار مبسط، وأصبحت الوجوه أكثر تعبيرًا عن الحياة، والميل إلى إظهار الحركات التعبيرية والتي لـم تخـل أحيانًا مـن الإيماءات الكاريكاتورية، وترجع الكثير من المؤلفات في النصف الأول من القرن الثالث عشر إلى مدرسة بغداد، ومع الحملة الثانية المغولية بقيادة هو لاكو استحدث في فن المنمنمات طابع جديد متأثر بالتقاليد الـصينية وقـد وجدناه في المناظر الطبيعية، فصورت الجبال والسحب والأشجار والمياه الجارية وكلها مستوحاة من أعمال الرسامين الصينيين وخاصة تصوير مؤلفات الحيوان والتاريخ الطبيعي الذي اشتهر في مدينة تبريز وتركستان، وخلال القرن الرابع عشر بدأ تأثير الشرق الأقصى واضحًا في كلُّ من تبريز وشيراز إلا أنه يميل إلى الاعتدال، وبات الرجوع إلى الأصــول الإيرانيــة واضحًا لتأخذ مكانتها من جديد وخاصة في التصاوير فظهرت فيها روعــة التكوينات وجمال التأثير العاطفي ليلهم شاعر إيران العظيم الفردوسي الذي تغنى بالبطو لات والقوميات القديمة.



لوحة (٢٤) مئذنة الكتوبية

ومع وصول التيموريين إلى الحكم في القرن الخامس عشر أصبحت مدينة هرات من أهم المراكز المشعة في تصاوير المنمنمات، كما لم تختف التأثيرات الصينية كلية بل استمرت في المناظر الطبيعية التي ترجع بنا إلى الموضوعات المصورة على الحرير وقد اثنتملت على مناظر اللقاءات العاطفية ومناظر للأحداث الحربية، وتناولت بعض المآثر للبطل الهمام رستم، وظهرت أيضا التصاوير للأحاديث العاطفية التي دارت بين الأمير خوسرو والجميلة شيرين، وقد كان هذا إيذانا لظهور الفنانين الموهوبين مثل الفنان بيهزاد الذي ولد عام (٤٤٠) بمدينة حرات والذي يعد العصر الذهبي عالية تنم عن القدرة الفائقة في طريقة الصنع، والابتكار في التعبير عن المواقف مع الثراء والانسجام والدقة في اختيار الألوان، هكذا ظهرت موهبة بيهزاد فصور بعض النصوص المنتقاة مثل قصة تيمورلنك، أو رواية مجنون ليلي لتكون بداية ظهور مدرسة بيهزاد في العصر الصفوى.

## الفن السورى وآسيا الصغرى:

وبعد ٥٠ عامًا بدأ الصدام يحتدم بين المغول وكلً من سوريا وآسيا الصغرى، وقد ظلت سوريا في يد الأتابك حتى عام (٢٦٠) وهم ورشة السلاجقة، ثم جاء من بعدهم الأيوبيون خلفاء صلاح الدين.وقد حكم الأتراك منطقة آسيا الصغرى فظهر سلاطين الروم وعاصمتهم كونيه، والتي عرفت قديما باسم Iconium وكلا الإقليمين اللذين اشتهرا بالفنون قد تأثرا تأثرًا مباشرًا ببلاد ما بين النهرين حيث ظهر نمط جديد من العمائر وهو المدرسة

أى المكان المخصص لتدريس العلوم الفقهية والتشريعية، وكانت بدايتها في مدينة بغداد في النصف الثاني من القرن الحادي عشر وهي مؤسسة تعليمية تابعة للدولة وكانت تقوم بتعيين الموظفين، وللأسف لم يتبق لنا أية مدرسة من المدارس التي شيدها الوزير السلجوقي القدير نظام الملك، والمدارس الباقية تؤرخ بالقرن الثالث عشر وقد بناها الأتراك في كل من دمشق وحلب والذين عرفوا بحميتهم في الدفاع عن الدين، وقد ظهر التنوع في ترتيب المدرسة السورية، وهي تتألف من القاعات المخصصة للدروس، وبعض الغرف التي أعدت لسكن الأساتذة والطلاب، ثم مصلي وقاعات للوضوء.

وكان من المألوف أن نجد في إحدى زوايا المدرسة قاعة مقبية أعدت لدفن مؤسسها راجيًا من الله المغفرة والرحمة جزاء عمله.

كما ظهر الطراز الإيراني أو الإيوان في إحدى القاعات المخصصة للدرس، وقد غطى بقبو برميلي وينفتح على الصحن بدون جدار في الواجهة وتحتوى المدرسة الصباحية في دمشق المؤرخة بين ( ١٢٣٣ – ١٢٤٥) على تخطيط منظم ينتمي لطرز العمائر الدينية في فارس، والدهليز الذي يقع عند محور الواجهة، ويؤدي إلى الصحن المربع، وهناك إيوانان، وقاعات للتدريس تنفتح على الجوانب، ثم نصل إلى الإيوان الذي غرس في عمق المحراب، وقد شغلت الزاويتان بالمقبرة من ناحية، والقاعات المخصصة للوضوء والحمامات في الناحية الأخرى، وشكلت هذه عمائر مدينة دمشق من الأجور وهي الخامة التقليدية في بلاد ما بين النهرين وإيران، بينما استعمل الحجر المقطع بدقة متناهية في مدينتي حلب ودمشق ويتماثل مع الطرز المعمارية في شمال سوريا، وطريقة ترتيب الأحجار، والنقاوة في الخطوط، والتوزيع الجيد للفتحات، مع استخدام بعض الزخارف النادرة مثل المتثشات

الكروية ذات التجويفات المنحوتة في الحجر قد أعطت للعمارة السورية طابعًا بسيطًا وأنيقًا.

وهناك اختلاف واضح بين عمارة السلاجقة في منطقة آسيا الصغرى وعمائر سوريا على الرغم من انبثاقهم من عائلة واحدة، وقد قام الأستاذ أ.جبرييل A .Gabriel ، بدر اسة عمائر مدينة قونيه، وديڤريك، وقيـصيري، ونيجدي وسيواس، وأماسيا نراها قد بنيت بطريقة مماثلة من الحجارة المرتبة ترتيبًا جيدًا، وقد ازدهرت المدارس في كثير من المدن التركيسة فوجدنا التخطيط الذي يحتوى على الصحن والإيوانات مع الفارق البسيط أن الصحن هنا قد أحيط بأروقة معمدة، كما تألفت التربة والقبر من تخطيط دائــري أو متعدد الزوايا وقد غطى بشكل مخروطي مثل القمع أو بواسطة شكل هرمي من الحجر (مثل عمائر فارس)، وتختلف الزخارف هنا عن زخارف عمائر سورية أو فارس ليس فقط من حيث العناصر الهندسية والزهرية المنفذة في سوريا وإيران، بل أيضًا في الأشكال المكنسة والمنحوتة مما غير من شكلها الأصلى، وفكرة إعادة استخدام النقش البارز في الأوراق النخيلية والوريدات التي نفذها الفرس على الخزف أو في رسوماتهم يظهر براعة الفنانين الفائقة في تنفيذ تلك الأعمال والتي ربما تكون قد تأثرت ببلاد أرمينية المتاخمة لها حيث تأثرت بها بعض الأعمال الزخرفية، ومن هنا أيضًا يمكننا فهم بدايــة ازدهار الطراز الباروكي الفريد في الفن الإسلامي، وابتداءً من عام (١٢٦٠) ارتبط الفن السورى بالفن المصرى ارتباطًا وثيقًا كما حكمت البلدان بسلطة واحدة، فكما ربطنا بين الفن الأسباني - البربري (المورسكي) لا نستطيع أن نفصل بين الفن السوري- المصرى.

# الفصل الثاني الفن المصرى والسوري

في عام (١١٧١) استطاع الأمير الكردى صلاح الدين القضاء على الخلافة الفاطمية، وقد عرف بأنه الخصم اللدود للصليبيين وكأن هذا إيذان ببداية الدور التاريخي لدولة الأيوبيين، فقد اعتبر حامى الإسلام أو جنديًا من جنوده، كما استطاع الانتصار على المسيحيين مؤمنًا بذلك مصر ضد أي خطر يمكن أن يداهمها ولذلك فقد قام بتأمين وتحصين مدينة القاهرة بالعمائر الحربية، وبالنسبة لسياسته الداخلية فقد أعاد المذهب السنى لاغيًا بذلك مذهب الفاطميين الشيعة، وقد قام باسترداد القدس ورمم قبة الصخرة، ثم جامع عمر وهو أول مساجد الإسلام، وقد استمر الأيوبيون في بناء الأضرحة وأجزلوا العطاء لبعض الشخصيات الإسلامية المبجلة مثل ضريح الإمام السافعي صاحب مذهب الشافعية، وبنوا المدارس لنشر العلوم الفقهية.

وقد استمرت العمارة الدينية والجنائزية في العصر الأيوبي في استعمال الطرز السابقة (انظر لوحة ٣٣) وأهم ما تبقى لنا من أبنيتهم ضريح الإمام الشافعي، والثعالبة، ومقابر الأمراء العباسيين، والملك الصالح أيوب، ولم يطرأ في طرزها أي اختلاف عن عمائر العصر الفاطمي، والمقابر تحتوى على قباب شبيهة بمقابر القرنين الحادي عشر والثاني عشر، وتقع على مشارف القاهرة، وقد شكلت القبة من الطوب وتتصل بالأسطوانة

الرافعة المربعة من أسفل وهي من الحجر وتحتوى على حنيات مركبة كما شاع استخدام المقرنص، والفتحات تحتوى على قنطرة حادة أو مستقيمة وتتألف من زوايا قائمة بخطوط مائلة وتتماثل واجهة قبر الملك الصالح أيوب المؤرخ بعام (١٢٥٠) بجامع الأقمر الذي بني قبله بحوالي ٩٠ عامًا، كما تشابهت عمارة الأيوبيين الحربية بعمارة الفاطميين والتي جاءت من سوريا وبعض الأقاليم المتاخمة لها مع ظهور بعض التأثيرات الجديدة، فأسسوار القاهرة الفاطمية في القاهرة أخذت الطابع البيزنطي، أما قلعة صلاح الدين فهي مستوحاة من القصور المسيحية من بلاد المقدس، فظهرت الجدران ببروز ومحاطة بأبراج مستديرة، والمتاريس مقبية وكلها مستقاة مسن التحصينات الغربية والتي تظهر تمكن الأمراء وربما يكون قد استخدم بعض أسرى الحرب المسيحيين في عمليات البناء، ثم انتقلت مصر لحكم المماليك من عام (١٠٥٧) إلى عام (١٥١٧)، وهم قادة عسكريون من أصول أجنبية وقد عرفت حقبة حكمهم بسلسلة من الثورات والاغتيالات والمؤامرات داخل القصر لاعتلاء السلطة.

وهناك فرقتان من المماليك البحرية وهم من أصل تركى حكموا من الارد، (١٣٨٢) إلى (١٣٨٢)، والبرجية الذين حكموا بدورهم من (١٣٨٢) إلى (١٣٨٢) وبخلاف ما عرف عن تلك الفترة من القلاقل وعدم الاستقرار، وطابع الاستبداد للسلطة، إلا أنه وبالرغم من ذلك فقد نعمت مصر بالاستقرار إبان حكم المماليك، كما زخرفت العاصمة بالعديد من العمائر والتي تتميز بالأبهة والرونق الذي يخطف عين الزائر لها.

## العمارة الجنائزية والدينية:

شيدت العمارة الجنائزية والدينية لتكون مقابر المماليك مثل العصر الأيوبي، ومازالت القاهرة تحتفظ بإحدى وثلاثين مقبرة من عصر المماليك البحرية، وأربع وعشرين من عصر المماليك البرجية إلا أن الكثير منها قد اندثر، وبالنسبة للمساجد فهى أقل عددًا؛ فهناك ٣١ مسجدًا يرجع المماليك البحرية و ٢٤ للبرجية إلا أن الكثير منها قد اندثر وبالنسبة للمساجد فهى أقل عددًا؛ فهناك عشرة مساجد أقامتها المماليك البحرية، و ٢٤ للبرجية، أما المدارس فكانت أوفر حظًا، فهناك ٢٨ مدرسة من عصر المماليك البحرية و ٣٠ من عصر البرجية، ولا يعنينا هنا أن نرقم أو نوصف كل منشأة على حدة ولكننا نسعى لاستخلاص الملامح المشتركة بينها واستعراض أهم وأشهر حدة والكننا نسعى الماحق بها التربة، وقاعة الدفن مربعة تحمل فوقها قبم مقامة على أسطوانة رافعة مستديرة، وأحيانًا نفتح فيها النوافذ.

والاتصال بين القبة والأسطوانة يتم بواسطة المثلثات الكروية ذات المقرنص أى التجويفات المشكلة من طوابق والأسطوانة مثمنة وتتكون من طابق مربع ذى زوايا مائلة، أو مقطعة كالدرج، وكانت تزخرف بحليات كبيرة أفقية، أو مقطعة بشكل بللورى، والقبة ترتفع من أعلى لتظهر فى هيئة العقد الفارسى أو (العقد ذو الثلاث بتلات)، وقد زخرفت بحليات محفورة ومستديرة، وأحيانًا كانت تزخرف بالمتشابكات الهندسية أو الزهرية، أما النسب التى تشغلها الزخرفة فهى عريضة نسبيًا وترقق أكثر فأكثر، والقبة فى مجملها زينت بزخارف من تفريغات الأرابيسك مما أضاف لمقابر الأمراء الطابع الجنائزى.

كما استمرت عمارة المساجد على نفس الطرز السابقة مثال جامع بيبرس الأول المملوكي وهو أول جامع شيد عام (١٢٦٦) في القاهرة وبــه أكثر من ملمح من عمارة جامع الحاكم الفاطمي والذي تأثر بدوره بجامع ابن طولون، وقد تهدم أكثر من ثلاثة أرباع جامع بيبرس، وكان يحتوى على سور مربع يبلغ طول ضلعه حوالي مائة متر، والصحن محاط من جوانبه الثلاثة الجانبية والأمامية برواقين أو ثلاثة أروقة، وقاعة الصلاة كانت تتألف من ست بواك مستعرضة والتي تقطع من وسطها بواسطة ثلاث بواك باتجاه العمق بدلا من بائكة واحدة مثل (جامع الحاكم) كما أنها تتصل بمساحة مربعة تسبق المحراب الذي غطى بقبة، وقد وجدنا الكثير من التفاصيل المتنوعة التى ترجع للطرز الفاطمية والتى تظهر بوضوح مثل الأسلطين المصنوعة من الأجور وقد أدمجت في زوايا الأعمدة العتيقة أو المستقاة من عمائر قديمة وليس كأشباه الأعمدة المجمعة في جامع الحاكم وابن طولون، كما يحتوى جامع بيبرس على ثلاثة مداخل مثل السقيفة التي تخرج ببروز ومزخرفة بالنيشات مثل جامع الحاكم، وترتيب الجامع الذي يحتوي علي صحن محاط برواق مسقوف على أعمدة، والقاعبة المعمدة، والبواكي المستعرضة هي النمط السائد في مصر حتى القرنين الرابع والخامس عشر، وقد استمر هذا النمط سائدًا في عصر المماليك البرجية حتى آخر جامع بناه السلطان المؤيد عام (١٤٢٠) في مكان ملاصق لأحد الأسوار الفاطمية المجاورة لباب زويلة، والقاعة الواسعة المربعة تحيط بها تلث بواك مزدوجة وثلاث بواك موازية لجدار القبلة أي قاعة الصلاة حيث توجد المقابر المقبية عند نهاية أطرافها، ويحتوى الجامع على مئذنتين شيدتا أعلى الأبراج المحيطة بباب المدينة.

وإضافة المقبرة للبناء قد قلل من مساحة قاعة الصلاة وهي إحدى ملامح تطور العمارة الدينية حيث أصبحت المقبرة من أهم مكملات العمارة الدينية ومن الأولويات بالنسبة للأمراء في تلك الفترة، وعلي الرغم من اختلف الترتيب في تلك العمائر فكلها جنائزية، ومن أبدع وأغرب العمائر الجنائزية مسجد السلطان قلاوون المؤرخ بعام (١٢٨٥)، فهو يتألف من مجموعة معمارية؛ البيمارستان (المستشفى) وقد زالت معظم معالمه تقريبًا، ثم الجامع وملحق به الخلايا المخصصة لإقامة الطلاب ويمكن أن تستخدم كمدرسة أيضًا، ثم ضريح السلطان قلاوون وقد ظهرت في هذه المجموعة الكثير من الملامح المعمارية السورية المسيحية والإسلامية معًا مما أعطي لمجموعة قلاوون طابعاً مميزًا، فالواجهة ملئت بسلسلة من التجويفات في شكل عقود حادة تقطع بينهما دعامات الكتف المرتفعة على الأعمدة، وقاعـة الصلاة تنفتح على البائكة الوسطى ومحاطة بملحقين، قبة القبر مستوحاة من قية الصخرة في القدس، والمدرسة التي أقامها قلاوون من الأنماط غير المألوفة لاحتوائها على كثير من التأثيرات المعمارية الغريبة والتي استمرت لقرن من الزمان تستهوينا لدراسة أساليب المعماريين المصريين، وقد لاقيى هذا الطراز نجاحًا كبيرًا في المسجد - المدرسة المعروفة باسم مدرسة السلطان حسن والمؤرخة بعام (١٣٥٦)، ولكي نفهم تخطيط هذا المسجد-المدرسة ليس من المهم معرفة البرنامج المخصص له، فالمدرسة قد خصصت لتدريس العلوم الفقهية والدبنية أى شرح مصادر القرآن والعلوم النبوية والتى أخرجت التشريعات المختلفة وهناك أربعة مذاهب نشرت في القرنين الثامن والتاسع، وقد أسست المدارس في شتى ربوع الإسلام وأحيانا كانت تخصص لمذهب أو للأربعة مذاهب معًا.



لوحة (٢٥) لوحة مؤلفة من بلاطات مربعة الشكل من الخزف – فارس القرن السابع عشر

والمذاهب الأربعة هي المالكية والحنفية والسشافعية والحنابلية، وقد خصصت المدارس لتلك المذاهب، فوجدنا مدرسة لمذهب ولمذهبين أو لثلاثة أو لأربعة مذاهب مثل مدرسة السلطان حسن ذات التخطيط المربع أعد لتدريس المذاهب الأربعة، وقد شيدت هذه المدرسة على سطح غير مستو، ومنحدر إلا أن المهندس المعماري قد تغلب على هذا العيب وإخرج تخطيط متوازن من الداخل مع الرفعة والضخامة والفخامة من الخارج، والمدخل يسبقه سلم يوصل بين السطح غير المستوى والمنحدر، ثم إلى دهليز مكوع يوصل إلى ممر آخر يؤدي إلى الصنحن، والصحن يميل إلى التربيع، وهناك يوان مغطى بقبو برميلي بارز وينفتح من جوانبه الأربعة، والإيوان الذي يجابه المدخل أكثر اتساعًا من الإيوانات الثلاثة، والمحراب يحدد القبلة، ويرتفع في وسط الرواق المنبر المقام على أعمدة صغيرة حيث يجلس قارئ القرآن كما يقف المؤذن ليؤم المصلين الذين يقفون من ورائسه مرددين المصلى بالقاعة الكبرى المقبية التي دفن بها صاحب المدرسة.

والإيوانات الثلاثة تحتوى على نفس المقاسات وتطل كلها على الصحن، ويمكن أن تستخدم لإعطاء الدروس للطلاب الذين يسكنون في أركانها الأربعة، وهناك أربعة أبواب تطل على الساحات الصغيرة، والغرف، وقاعات الوضوء، والحمامات الملحقة بها والتي تتألف منها الأربع مدارس، كما تنفتح الأبواب الواقعة على يسار ويمين الإيوانات الجانبية، ويلتف شريط كتابي مزخرفًا كلا الإيوانين ومحددًا لكل مذهب من المذاهب التي تدرس فيها فوجدنا المدرسة المالكية، والحنفية، والشافعية ثم الحنبلية، والعبقرية في

المدرسة المتعامدة ذات الصحن المركزي والإيوانات الأربعة المخصصصة لتدريس المذاهب الأربعة كانت مجالاً للجدل فالأستاذ ماكس فان برشم Max Van Berchem قد أرجع أصول هذه المدرسة لمنطقة سوريا أو لبلاد ما بين النهرين حيث شيدت أولى المدارس في الإسكام، أما الأستاذ كرسويل Creswell فقد اعترض على صحة هذه النظرية حيث قام برفع تخطيطات المدارس في سوريا، ووجد فيها الإيوانات كما أشير إليها من قبل إلا أن التخطيط لم يكن متعامدًا، وفي بغداد حيث توجـــد المدرســـة المستنــصرية والمؤرخة بعام (١٢٥٢)، والتي أعدت لتدريس المذاهب الأربعة يظهر تخطيطها في شكل إيوانات تنفتح على الصحن المستطيل ولكنه غير متعامد، ولم يظهر التخطيط المتعامد لتدريس الأربعة مذاهب إلا في مصر في عام (١٢٤٥) في المدرسة الناصرية التي بناها أحد السلاطين المماليك وقد هدمت الآن، وهكذا أكد الأستاذ كرسويل على ضرورة البحث عن أصول المدرســة المتعامدة في مصر في تخطيط المساكن الخاصة وليس في العمائر الدينية حيث تحولت تلك المساكن لمدارس عامة على يد المدرس الذي كان يقطن بها، وأحيانا كان المالك يهبها كوقف خيرى للتدريس فيها بعد وفاته، إلا أننا لم نعثر على أي سكن من عصر المماليك أقدم من المدارس المتعامدة ونفترض أنها كانت تحتوى على إيوانات تنفتح على الصحن أو على قاعــة مركزية، وبالنسبة للمنازل في العصر الطولوني فكانت تحتوى على صحن تحيط به أربعة إيوانات ويسيق أحدهما باكية وهكذا أصبيح لدينا تصور افتراضي لتخطيط المدارس في مصر، والمنشأة التعليمية التي ندرسها الآن يظهر فيها تطوير عظيم للمدرسة حيث استوعبت الكثير من الطلاب وكانوا يستطيعون السكن في الغرف المقامة في جوانب المدارس الأربعة، وقد ثقبت النوافذ في الدخلات المرتفعة التي تزخرف الواجهة الجانبية وتساعد على إضاءة الحجرات، وهناك كورنيشة من المقرنصات والزخارف الحبيبية في الجدران، ومئذنتان ترتفعان في أعلى مقدمة البناء المستدير لتأكيد الدور التعليمي الذي أنشئ الجامع من أجله.

وهذا الطراز المعماري الذي يؤلف بين المقبرة والمدرسة والمسجد ذي المئذنة قد زاد عليه عنصر مزدوج ليفي بالغرض الديني المقام لأجله وهـو السبيل للعامة، و (كتاب لتعليم الأطفال حفظ القرآن) وقد التحما ببعضهما وعرفا باسم (السبيل- كتاب) وهكذا بدأ المسجد-المدرسة يفقد دوره تدريجيًا مما أثر على تخطيطه فيما بعد، ويعد جامع قايتباي المشيد عام (١٤٧٢) من أهم النماذج التي استخلصنا منها أهم ملامح تلك العمارة، ومن الباب نصل إلى سلم به ١٤ درجة وينفتح بين قاعدة المئذنة والسبيل- كتاب الذي يقع في زاوية المبنى، وإذا ما اجتزنا المدخل نمر بدهليز أو ممر إلى داخل الفناء المركزى، وهو مربع الشكل ومغطى بقبيبة مثمنة أو (فانوس صغير) يسسمح بمرور الضوء السماوي منه، وهناك إيوانان ينفتحان على الواجهات الجانبية لهذا الفناء المغطى وتتسم الإيوانات بالارتفاع ولكنها أكثر عرضًا وأقل طولاً، كما لم يتبق من الواجهات الأمامية والخلفية، والإيوانين ذوى التخطيط المتعامد سوى عقود الواجهات، وكلا العقدين المبنيين بالحجر يطلان على قاعتين للصلاة أكثر عرضا وأقل عمقا وقد غطيتا بواسطة الأسقف المرسومة، وفي عمق القاعة الشرقية غرس المحراب بجانب المنبر، وهذا التحول في التخطيط المتعامد (قد قلل من حجم الإيوانات الجانبية، وزاد من

اتساع الإيوانين الآخرين وقد ظل عنصر الإيوان محتفظًا باسمه الفارسي وطرازه المصري) فتارة يتأثر بالغرض الديني المشيد له وأحيانًا بالأغراض الإنشائية التي تفرض عليه.

وقد اقتصر دور المسجد -المدرسة على إقامة شعائر الصلاة فقط كما زاد عرض قاعة الصلاة لتلبي احتياجات إقامة السشعائر، ونتيجة لنقص أخشاب الهياكل المستخدمة في عمل القوالب الخشبية النصف دائرية في الأقبية الحجرية قد استبدل بالأسقف، وترتكز الأسقف على جدران متصلة بالقاعات وتحتاج فقط لكمرات أو لروافد خشبية أقل غلظــة للتخفيـف مــن الأوزان، وداخل جامع قايتباى الجنائزي رسمت الأسقف، ووجدنا الزجاج الملون، وترصيعات من الرخام ومن التبليطات التي تكونت منها مجمع عات غاية في الروعة، ومن الخارج نجد ترتيب الحجارة في المدماك سألوان يتداخل فيها الأحمر والأبيض بالتناوب، ودخلات عمودية زخرفت بها المقرنصات، والفتحات الموجودة في مدارس تعليم القرآن، والمدخل ذو الارتفاع الشاهق قد زاد من ثراء الواجهات وحافظ على التوازن بين القبــة والمئذنة، وسبق أن شرحنا تكوين تلك القباب من هذا النوع التي تحتوي على شكل العقد الفارسي، وعلى زخارف الأرابيسك، وعلى أسطوانة رافعة ذات أهداب مقطعة تصل بين السطح المستدير والمربع، والمئذنة ذات طابع مألوف؛ فالقاعدة مربعة ومجردة من أي نقش ثم أضيفت لها حليات بارزة وبرج مثمن تحف به الشرفات والنيشات المسطحة من الداخل التي توجت بها الشرفة ذات المقرنصات، ثم يرتفع برج برميلي آخر تعلوه شرفة تنتهي ببرج صغير مزجج يرتفع على أعمدة صغيرة وقد غطى من أعلى بقبة مبصلة، وهذا النمط الفريد في مآذن القاهرة يحتوى على ثلاثة أنظمة من الأبراج

المصطفة فوق بعضها في صورة ناطقة تظهر فيه الخرجات والحواجز المفرغة في شكل مغاير عن مآذن دمشق، وسامراء، وفارس وبلاد المغرب، وقد ظهر هذا الابتكار المعماري المصري الخالص في مأذن العصر المملوكي والذي مازلنا نجهل أصوله إلى الآن، كما أن محاولة إرجاع أصوله لفنار الإسكندرية لا يوجد ما يؤكده من دلائل، أما مئذنة جامع الجيوشي الفاطمي المكونة من ثلاثة أبراج اثنين مربعين، والثالث مثمن، وتحمل من أعلى قبة نصف كروية ربما تكون البدايات لطرز المآذن المملوكية التسى ظهرت بعد قرنين من الزمان، إلا أن تلك النظرية مازالت تحتاج لقرائن، والمآذن، والأقبية، والواجهات المؤلفة من الحجر الذي يحتوى على درجتين من اللون، والدخلات والفتحات كلها من الطرز المملوكية والتي تألقت فسي مجموعة العمائر الخاصة بقايتياي، ليظهر بها طابع مميز، وهيئة رائعة من روائع الفن الإسلامي، والذي يشهد على الذوق الرفيع لأصحاب العرش، كما ظهرت مقابرهم في أجل صورة والتي أدمجت مع مساجدهم ومدارسهم وألحقت بالبيمارستان مثل (مجموعة قلاوون)، كما ألحقت مع كتاتيب تعليم القرآن والسبيل، ثم الخانقاوات الإقامة الدراويش فيها والتي يرجى منها أن يتقبل الله عمل صاحبها وتنزل الرحمة على روحه .

#### العمارة المدنية:

شيد الأيوبيون والمماليك الكثير من القصور والتى زال معظمها الآن، وقد استطاع بعض علماء الآثار الفرنسيين الذين جاءوا مع حملة بونابرت تسجيل ما بقى منها فى منطقة القلعة بالقاهرة، وقصر الهواء الذى شيده صلاح الدين، ورممه بيبرس ثم من بعده قلاوون، وكان القصر يتألف من

قاعة ذات قبة كبيرة محملة على اثنى عشر عمودًا وقد أعدت لتقام فيها مراسم الاستقبال، ثم قصر نجم الدين فى جزيرة الروضة، والقاعة الرئيسية هنا تحتوى على جزء مركزى تحمله أربع مجموعات مؤلفة من ثلاثة أعمدة، والأروقة تلتف حول الصحن المربع، ومن الشمال والجنوب غرس إيوانان غير متساويين بعمق مما أعطى للبناء شكلاً مستطيلاً، كما توجد نيشتان على الجانبين الشرقى والغربى يظهر فيهما التخطيط المتعامد (انظر E.Pauty).

والتخطيط المتعامد، والإيوانات ذات التجاويف الغائرة والملحق بها حجرات وأحيانًا تستبدل بتجويفات جانبية بصالة تتميز بالمدخل الذي يتمير بارتفاعه وقد غطيت بقبة أو فانوس مزجج ينفذ منه الضوء، وقد عرف هذا التخطيط "بالقاعة" التي تقع في الدور الأول في دور السكن المصرية من العصر العثماني، وقد ظهرت القاعة في قصر يشبك، وقصر بشتاك، وكأن الصحن مع المقعد يقعان قبل الجزء المغلق وقد احتفظت القاهرة بإحدى هذه الطرز من القرن الخامس عشر، والتخطيط المتعامد قد استخدم بكثرة في الحمامات ومازالت القاهرة ودمشق تحتفظان ببعض الحمامات من العصصر المملوكي والبعض يرجع لتاريخ أكثر قدمًا.

وقد استقى الترتيب فى الحمامات من الحمامات القديمة؛ فهى تتألف من ممر مكوع يؤدى إلى غرفة لخلع الملابس أو للاستراحة، وتتكون من قاعـة مركزية زخرفت بواسطة فسقية، وهناك فانوس صغير للإضاءة، كما فتحت بالغرفة إيوانات على أرضية مرتفعة حيث يستطيع المرء أن يستلقى علـى بعض المراتب الملقاة على تلك الأرضية، ثم ممر آخر يوصل إلـى القاعـة الفاترة المخصصة للتدليك، وهى تتكون من مسطح مركزى مغطى بقبة وتلف

حوله الإيوانات المتعامدة، ثم نصل إلى حجرات التجفيف التي احتوت في كثير من الأحيان على زخارف نفذت بمنتهى الدقة.

وهذا يتوافق مع العمائر المدنية مثل (الخان والوكالة) كما اعتبرت هذه المنشآت أحيانًا من أعمال البر، فقد أراد الأمير صاحب المنشأة أن يقدم لآخرته كما عمل لدنياه فأحاط نفسه بمظاهر الأبهة، وقد احتفظت لنا مدينة مصر العتيقة بإحدى هذه الوكالات التي تحتوى على صحن واسع محاط بحجرات خصصت لإقامة التجار الوافدين إليها، وبها أماكن خصصت لماشيتهم وأخرى لحفظ السلع التي جاءوا بها للمتاجرة، كما اصطفت الدكاكين في واجهتها، وتعد وكالة قايتباى من أجمل عمائر هذا العصر.

## الزخرفة:

تميزت العمارة الأيوبية والمملوكية بالألوان على الرغم من تأثرها الواضح بعمارة الفرس الحديثة، وقد استخدمت الزخارف المكونة من التلبيسات الخزفية في مصر برصانة شديدة مقارنة ببعض زخارف التكسية في عمائر تبريز وسمرقند التي ظهرت مصطنعة، وقد استخدمت الصفائح المصنعة من الخزف في التكسية مؤخرًا، وظهر الميل إلى استخدام الألوان الطبيعية من الأحجار، والرخام، والفخار، والدهانات الملونة حيث أضافت نوعًا من الثراء الخارجي فظهرت البساطة في تعدد الألوان ليسود اللون الداكن والأحمر والأسود، والواجهات مخططة بواسطة ترتيب لونين من الأحجار بالتناوب في الجدار، ومفاتيح العقود احتوت على درجتين من الألوان وقد قطعت وتداخلت مع بعضها مثل قطع لعبة الشطرنج، كما أضاف

تداخل الخشب بلونه البنى نوعًا من الدفء فأضفى الانسجام على الزخرفة، والأسقف من الداخل قد دهنت وذهبت بعناية فائقة، ومن دراستنا العمارة استطعنا التعرف على أهم معالم الأشكال الزخرفية، كما اتسم بعضها بالتنوع والذى ظهر فى العقود، فاستخدم العقد الكامل فى الفتحات الصغيرة، وكان التخطيط الأكثر شيوعًا العقد الحاد (واحد من ثلاث نقاط) والعقد الفارسي (العقد ذو البتاتين) والعقد المستقيم.

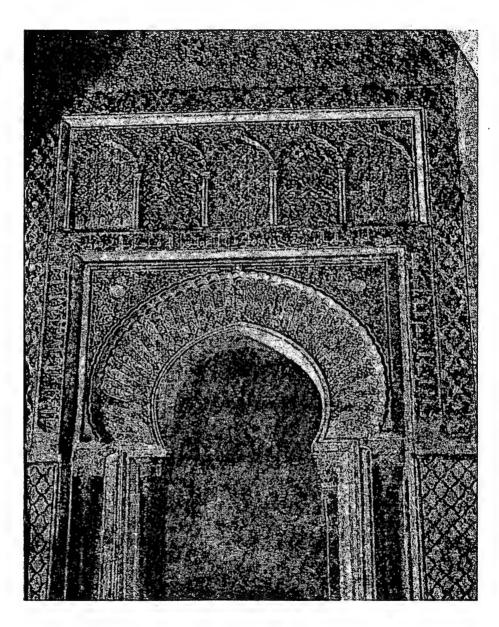
وقد تأثر العقد الحاد حتمًا ببعض التيارات التي جـــاعت مـــن عمـــائر سوريا المسيحية والقوطية والتي ذاع استخدامها في العصر الفاطمي، وقد نقل مدخل مدرسة الملك الناصر محمد من كنيسة القديس سان جون بعكا -Saint Jean d'Acre وكل من العقد الفارسي والعقد المستقيم (شكلا بواسطة خطين. مستقيمين بميل) وقد شكلت منهما العقود الرأسية في النيشات من العصر الفاطمي، أما التضليعات التي تشع من الداخل قد قطعت بأشكال مسننة، وقد ظهر التاج الجرسي المقلوب الذي جاء إلى مصر في العصر الطولوني، وهو محمل على أعمدة في الزوايا المحاطة بها النيشات والمحاريب، أما المقرنص فيتكون من تجويفات مقوسة أو من بعض الأشكال الموشورية الرتيبة والتي استخدمت في الكثير من العمائر المتنوعة كما استخدم المقرنص وشكلت منه الكورنيشات كاملة وفي أعلى التجويفات الخارجية للتخفيف منها، كما ساعد في الانتقال بين الجدران العمودية والقباب، والقباب النصفية ذات التضليعات في النيشات، واستخدم المقرنص أيضًا كعنصر يحمل عليه طنف الشرفة، وقد ظهرت هذه العناصر في مداخل بعض المجموعات المعمارية الدينية والمدنية والتي أصبحت من أهم ملامح العصر الأيـوبي والمملـوكي فـي مـصر، فتطورت الواجهات من أسفلها لأعلاها وظهرت هذه التكوينات الجديدة في

أبهج وأحسن صيغها وأكثرها توفيقًا، والباب من أعلى متوج بعتبة مستقيمة وتتألف من صنجات وقطعة من الحجر الغليظة المزخرفة بالأرابيسك التسى غطت المساحة المستطيلة كاملة، ومن أعلى العتبة يلتف عقد التحميل الموتور مع لينات العقد المؤلف من بعض التقطيعات غير المألوفة، وقد غرس في الجدار الذي يحمل هذا العقد ويحتوى على شبابيك بها حواجز من المشبكات التي تسمح بمرور الضوء داخل الدهليز، والإطار الذي يحتوي على الكتابـــة يمتد ليشغل أعلى الواجهة، وأحيانًا يستخدم كقاعدة يصطف عليها المقرنص الذي يحمل القبة النصفية المضلعة، وقد ظهر الشريط الكتابي كالطنف يتوج أعلى المدخل، وهذا التكوين الرأسي يتصل بالواجهة التسى تحتوى علسي (إطارات زخرفت بالكتابات والحليات ... إلخ)، وقد ظهرت فيها الأبعاد في انسجام وتوازن، وقد شكلت العناصر الخطية للزخارف من الكتابات، والعناصر الهندسية والزهرية والتي وجدناها في أقاليم أخرى من العالم الإسلامي، كما ندر استخدام الخط الكوفي فيما عدا الكوفي المربع الذي استعمل في الزوايا وقد استقى في أغلب الظن من بلاد فارس، كما زخرفت به المساحات التي احتوت على بعض الأدعية التقليدية، أما النصوص الدينية والتاريخية فقد كتبت بالخط النسخي، ووجدناها في الأطراف، والأفساريز و الإطار ات العريضة والتي ملئت فراغاتها بالعناصر الزهرية، وقد احتوى إيوان الصلاة في مدرسة السلطان حسن على زخرفة بديعة من هذه النماذج، كما لم يظهر تجديد في عناصر الزخارف الزهرية، وبدا سبجل الزخارف الزهرية محورة ولا تحاكي الطبيعة، فالورقة النخيلية المثلثة احتوت على فص أو فصين، وأطرافها مدببة ومقوسة، والوريدة بها ثلاث بتلات، وكل هذه العناصر النباتية المحزوزة ذات عروق، وقد ملئت بزخارف من الألعاب المركبة للتكيف مع العناصر الحلزونية المؤلفة من الأغصان، أو الأشرطة

وقد نفذت هذه الزخرفة في مساحة محدودة، كما ظهرت زخراف وعمائر تلك الفترة متألقة فيما عدا مدرسة السلطان حسن التسي أعطت عمارتها سمة القوة، كما لاحظنا بعد الأسلوب عن التصنع والتكلف.

#### فنون الأثاث:

تعد فنون الأثاث من أهم المجالات التى ظهر فيها الترابط بين كلً من مصر وسوريا فى هذا العصر حيث احتاج النجارون إلى جلب الأخشاب والهياكل الخشبية من لبنان والهند، مما أدى إلى قيام التبادل بين كلً من السوريين والمصريين فظهرت بعض قطع الأثاث المتشابهة، وكانت الأخشاب تقطع إلى عيدان ثم تجمع لعمل المتشابكات الهندسية، كما ملئت اللوحات بالمضلعات ويرجع هذا الأسلوب للعصر الفاطمى، وكان الفنى يقوم بخرط الخشب لعمل الحواجز الخشبية والتى نفذت منها بعض الأعمال فى العصر الفاطمى، و (مقصورة القيروان ومنبر الخليل).



لوحة (٢٦) تفاصيل الزخارف الموجودة داخل المقابر السعدية

وهذا النمط من الأعمال الخشبية قد عرف في مصر تطورا كبيراً وخاصة شرفات المنازل ذات الحواجز (أي المشربيات) والأخشاب المقطعة، والمنحوتة، والمجمعة والمرصعة وقد استخدمت في عمل النصب التذكارية وشواهد القبور المشكلة في هيئة الخزائن التي يغطى بها القبر مثل مشهد الإمام الشافعي، وبعض السلاطين المماليك، كما استخدمت في بعض المنابر التي تحتوى على سلالم، وتؤلف من باب بمصرعين تؤدى إلى أعلى المئذنة وتنتهى بظلة العرش، ويعد منبر قايتباى من أبدع القطع المحفوظة الآن فسى متحف فيكتوريا وألبرت بلندن.

وهناك أيضًا الكراسى والمنابر التى استعملها المدرسون فى المساجد وقد شكلت على هيئة مقاعد منخفضة وملحق بها المكتب، كما وجدت الموائد والخزائن الخشبية الثمينة لحفظ القرآن.

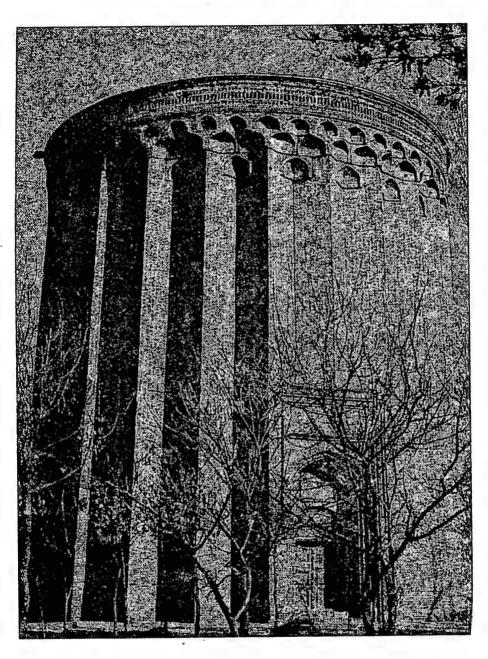
## الخزف:

والخزف الذي يعد من مفاخر صناعة الأثاث في العصر الفاطمي، ظل مستخدمًا في العصر المملوكي فيما عدا الخزف ذي البريق المعدني الدني توقف ولم نعد نجده في مصر، كما تقلصت كفاءة التقنيات في دور الخزافين المصريين، وعرف الخزف المغطى بالدهان ورسم عليه باللون الأسود والأزرق كما كسى بطبقة من الدهان المزجج الذي يساعد على حفظه، وقد وجدنا بعض تلك القطع الخزفية المصنعة في القاهرة تحتوى على توقيع

صانعيها وتشير إلى أصولهم الآسيوية، ومن أشهرهم "جايبي" ويقال إنه من عائلة سورية وولد بتبريز، ومن الألوان المستخدمة في كساء الخيرف؛ الأخضر الفاتح الزيتي الذي يوحى بطابع الشرق الأقصى، ومن التقنيات التي انتقلت من سوريا إلى مصر؛ الخزف المنقوش أو المختوم بدون طلاء أو الملون بالمينا البنية، والمينا الخضراء أو الصفراء، وهي من القطع ذات الاستخدامات اليومية، كما احتوت على بعض الشعارات الخاصة بالأمراء المماليك وقد نفذت في القطع الزجاجية أيضاً.

#### الزجاج:

وإذا كانت الكثير من الأدلة أقرت بوجود دور صناعة الخرف في مصر إلا أن هذا لا ينطبق على الزجاج، فقد وجدنا الكثير من القطع التي تحمل أسماء الحكام مثل مصابيح المساجد ذات الرقبة الواسعة، وبطن الآنية المخروطية وبها حلقات تتدلى منها وترتفع على قدم واسعة، وزجاجات وقنينات ذات عنق طويل وقد زخرفت بعناصر زخرفية وكتابات وشعارات النبالة التي خطت بالريشة وطليت بالمينا واللون الذهبي (انظر لوحة ٣٢).



لوحة (۲۷) برج جنائزی من رافي

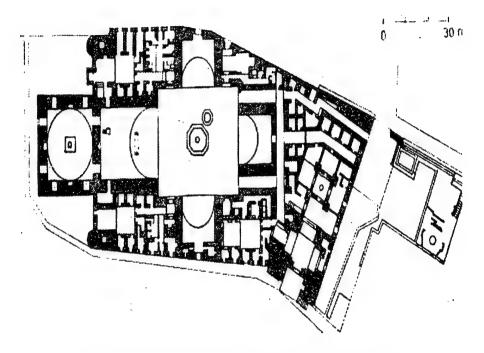
وكل هذه القطع قد صنعت للأمراء المماليك وتحمل شعارات النبالـة، ونعتقد أنها صنعت في سوريا، أو صور، أو دمشق وربما حلب، ونستطيع أن نؤرخ تطور التقنيات في صناعة الزجاج في سوريا وفي بعض الأقساليم الأخرى بنهاية القرن الثالث عشر الذي يتزامن مع استرداد القدس على يد المسلمين، وببداية القرن الخامس عشر حين نقل تيمورلنك جميع الـصناع والفنانين المهرة من الدول التي استولى عليها إلى سمرقند.

#### صناعة النحاس:

وهذه الصناعة ذات أصول آسيوية وتعد الموصل ودمشق من أهم مراكز هذه الحرفة، وقد نقل النحاسون في سوريا والعراق حرفتهم إلى مصر، ويحتفظ متحف اللوفر بحوض مؤرخ بعام (١٢٨٥)، صنع في مصر ويحمل إمضاء فنان من الموصل، كما يحتفظ متحف الفن الإسلامي بالقاهرة بقطعتين من النحاس صنعتا في مصر وعليهما إمضاءات فنانين من بغداد.

وبخلاف الثريات ذات الأشكال المختلفة، وبعض قطع الأثاث التى خرجت من دور الحرف مثل الشمعدان ذى القواعد المخروطية، والمحابر، وعلب مستطيلة بها خانات لحفظ ريش الكتابة المصنعة من البوص، والأحبار والرمال، وبعض الأحواض ومن أشهرها حوض المعمدية لسان لويس والمحفوظة حاليًا فى متحف اللوفر (انظر لوحة ١٩) والصوانى، والأوانسى، والأقداح السحرية التى كانت تستخدم للوقاية من الآلام المختلفة.

وزخارف الأعمال النحاسية كلها إما منقوشـة أو مكفتـة بالـذهب أو بالفضة كانت تحتوى على كتابات وعناصر زهرية، وقد ظهرت الزخارف ذات الوجوه الآدمية والحيوانية أيضًا، وتدل هذه الأعمال على السروح الاصطفائية والمتسامحة لأصحابها، فوجدنا حوضًا ضخمًا عليه اسم ولقب الملك الصالح أيوب سلطان مصر وسوريا وقد زخرف بمناظر مستوحاة من الإنجيل، كما احتوى أحد الشمعدانات المؤرخ بعام (١٢٤٨) الذي صنعها أحد الفنانين الموصليين على مناظر من حياة السيد المسيح، وقد وصلت إلينا بعض الأسلحة البديعة من عصر المماليك وخاصة الخوذ ذات القحف المدبب، والسيوف ذات الشفرات المنحنية إلا أننا لا نعتقد أنها صنعت في مصر؛ ذلك لذيوع شهرة دمشق في هذا المجال منذ أمد بعيد، والأقمشة المؤرخة بالقرنين الثالث عشر والرابع عشر أيضًا مازلنا غير متأكدين من مصدرها، وقد عرفت أوروبا في عصر الصليبيين القماش الدمشقي بروكار المنسوج بخيوط من الذهب والفضة والذي كان يخلط أحيانا بالأنسجة الحريرية المصنعة، مثلما عرفت السيوف والنحاس (الدمسشقي)، والقماش (الموصلي) أو الموسلين الذي يجلبونه من الموصل، وصل إلى أوروبا عن طريق الموصل، ونحن نعلم من ناحية أخرى أن صناعة النسيج من أقدم الحرف التي عرفتها مدن الدلتا في مصر، كما تأثرت ببعض التقنيسات في صناعة النسيج من آسيا الصغرى، وهناك الأقمشة المطبوعة بواسطة القالب الخشبي والتي عثرنا على أمثلة منها في المقابر المصرية القديمة، والتطريز بالحرير على الأقمشة الكتانية، والأقمشة المنسوجة بواسطة النول، باستثناء الدمشقى أو البروكار الذي طرز عليه أسماء السلاطين المماليك، فقد صنعت منها الملابس إلا أنها أقل ثراءً من الأقمشة الفاطمية.



شكل (٥) تخطيط لمسجد ومدرسة السلطان حسن بالقاهرة.

# الفصل الثالث الفن الإسباني والمغربي

بدأ الانقسام يدب في أركان إمبر اطورية المهاد الإفريقية والإسبانية الشاسعة في النصف الأول من القرن الثالث عشر لتنقسم إلى أربع دويـــلات ظلت منتعشة لمدة ثلاثة قرون، في الوقت الذي ظهرت فيه علامات الــوهن على إسبانيا المسلمة بعد الحملات المسيحية الضارية عليها. وقد ظلت مملكة الناصريين منتعشة وهم الذين شيدوا قصر الحمراء الشهير بغرناطة، وفي تونس ظهرت مملكة الحفصيين وهم الورثة السشر عيون للمهاد، وادعوا لأنفسهم هم والقبائل القديمة الذين جاءوا من جنوب مدينة وهران كما أصبحت مدينة تلمسان عاصمة للزيدية أو عبد الوديد ومدوا سلطانهم حتي الحدود المغربية بالقرب من مدينة "بيجاية" في الوقت الذي تزامن فيه اعتلاء أقاربهم من "الميرينيين" العرش في المغرب وجعلوا فاس عاصمة لهم، ويعد "المبرينيون" من أهم الأسر التي عرفت بقوتها وثرائها، وقد استعادت المغرب مكانتها في عصر المهاد الذين قاموا بحملات على إسبانيا وسيطروا على جميع قبائل البربر خلال عدة سنوات، وهكذا عاد الإشعاع الحضاري ليسطع بنوره على بلاد المغرب والأندلس.

#### العمارة الدينية:

لم يتبق في إسبانيا أي مسجد من تلك الحقبة الزمنية، ولذلك كان لزامًا علينا أن نبحث عنه في شمال أفريقيا. وقد اختصرت العمائر من مساحاتها، كما ظهر التخطيط مبسطًا عن مساجد المهاد في كلّ من مراكش والربساط وإشبيلية، وظهرت بعض الملامح المعمارية القديمة في القبة المحملة بواسطة الأضلاع والموجودة إلى الآن في جامع طازا الكبير، كما يسبقه جامع مؤرخ بالقرن الثاني عشر والجامع الكبير بفاس الجديدة، وكلتا العمارتين تعدان وصلة الربط بين طراز المهاد وطراز الميرينيين، والتخطيط لمساجد المهاد نجد فيه الصحن المستطيل والعريض، والبواكي غطيت بالأسقف وبالقرميد وكلها تتجه بعمق، وقد وجدنا في جامع طازا ٩ بواكي، و٧ بواكي في فاس، وقد ارتكزت العقود ذات حدوة الحصان على دعامات مربعة الشكل، والمجاز يتجه نحو جدار القبلة محددًا بذلك البائكة المستعرضة ليأخذ التخطيط شكل حرف (T) اللاتيني.

# جامع المنصورة الكبير عام (١٣٣٦):

أسس الميرينيون مدينة المنصورة التي تقع على مـشارف تلمـسان، ويتميز جامع المنصورة بتخطيطه المميز الذي يتألف من ١٣ بائكة باتجـاه العمق وتتقابل معه ٣ بواك مستعرضة ليظهر فــي شــكل مجـاز ثلاثــي، والبواكي المركزية الثلاث تتصل بمساحة مربعة غطيت بـسقف هرمــي أو ربما بقبة تسبق المحراب، كما تمتد الجدران الجانبية، والثلاث بواك الواقعة في أطراف القاعة لتحيط بالصحن فظهر في شكل مربع، وعلى غــرار مــا رأيناه في جامع السلطان حسن، شكلت مئذنة المنصورة من الحجر المقطــع

وترتفع فى وسط الواجهة مما يظهر حسن الاختيار فى الترتيب، كما فتح الباب الرئيسى من داخل المئذنة ويعد من أهم الأجزاء التى احتوت على زخارف ثرية موشاة من الخزف (انظر لوحة ٢١)

وقد أصبح الصحن المربع في جامع المنصورة هو الملمح الرئيسي في تخطيط مساجد تلك الفترة، مع إضافة بعض التعديلات التسي ظهرت في مساجد المرابطين بمدينة تلمسان، كما ظهرت في مسجدين آخرين يقعان في إحدى ضو احيها و هو "مسجد العُباد" الذي شيده أحد الميرينيين والملاصق لضريح سيدى بومدين أو مسجد "سيدى الجلوي" وكلاهما يحتويان على الطراز المعماري البازيليكي المبسط، وتحتوى هذه المساجد على خمس بواك باتجاه العمق، ويتفتح ثلاثة منها بسعة لتطل على الصحن، أما البائكتان الأخريان تمتدان لتشكلان الأروقة الجانبية، وتقع القبة في وسط المجاز الذي يسبق المحراب وقد غطى بسقف مخروطي، والباب الرئيسي نقر في محور الواجهة، وباستثناء "الجامع الأحمر" في مدينة فاس الجديدة، والذي يسسبه مساجد تلمسان في أكثر من ملمح حيث يتألف من خمس بواك، وصحن مربع، والمدخل المحوري، وبالنسبة لمساجد العاصمة المغربية فهي تنتمني لطرز أخرى أكثر قدمًا حيث تتوازى فيها أجنحة قاعة الصلاة مع جدار القبلة ليحل محل الشكل المتعامد، وقد ظهر هذا التخطيط في مسجد "الزهار" الصغير، ومسجد "الشرابليين" في فاس الجديدة، ومسجد "أبو الحسن" المورخ بعام (١٣٤١)ويقع في الطلعة الصغيرة، كما يرجع تخطيط هذه المساجد إلى بعض العمائر الدينية المحلية المستوحاة من دور العبادة القديمة في السشرق. وابتداءً من القرن الثالث عشر ظهر نمط آخر من العمارة الدينية وهو المدرسة.

وقد انتقلت كلّ من المدرسة الفارسية، والـسورية والمـصرية إلـى المغرب بعد أن تغير شكلها ومسمياتها مع حفاظها على الغرض الذي أقيمت من أجله، وكانت المدرسة مسئولة عن اختيار الهيئة التدريسية والإدارية التي يجب أن تكون على درجة من العلم والخلق والكفاءة، وقد ظهر في تونس نموذج فريد للمدرسة ذات الإيوانات المطلة على الصحن المركسزي متل المدارس المصرية، وفي المغرب انتشرت المدارس البديعة والتي ماز الت موجودة إلى الآن، كما نلاحظ التشابه في التخطيط بينها وبين الأربطة فنجد البركة التي تقع في وسط الصحن المحاط بالأروقة وأقيمت عليها الغرف وعلى جانب منها تمند واجهة القاعة الكبيرة التي تحتوى على المحراب، كما وظفت هذه القاعة للتدريس وكمصلى لإقامة الصلاة الجماعية، وقد شيد الميرينيون الكثير من تلك المدارس في مملكتهم التي امتدت حدودها من فاس إلى مدينة الصالح، ومكناس، وطازا، وتلمسان وفي مدينة الجزائس أيسضنا، وهكذا أصبحت مدنهم عامرة بالمدارس، مثل مدرسة "الصهريج" ومدرسة "العطارين" وهي تقع في حي العطارين، وتعد من أجل وأروع المدارس الإسلامية قاطبة، ثم نتوقف قليلاً عند مدرسة "بوعنانية" الشاهقة وهي جامع-مدرسة في أن واحد، وقد زودت بمئذنة ومنبر، وبها قاعتان مقببتان تقعان في وسط الصحن وتشغل جوانبها، وقد ظهر هذا التغيير في التخطيط المغربي للمدرسة السورية والمصرية ذات الإيوان الواحد، إلا أن المدرسة الجنائزية والخانقاه (القامة الدراويش) لم تظهر في المغرب بل عوضاً عنها وجدنا الزاوية والتي تتشابه مع عمائر الإسلام الشرقية الجنائزية الأخرى، كما تعددت أغراض الزاوية وكثيرًا ما كان يخلط بينها وبين الرباط، إلا أن بعض الأربطة قد بعدت عن طابعها الحربي وخصصت للزهد والتعبد، كما أعدت الزاوية أيضاً لتكون مثل المدرسة والخانقاه، إلا أنها خصصت في المغرب لدفن أولياء الله الصالحين الذين كانوا يقيمون بها حتى الممات كما لم

تخصص لدفن الأمراء، ومن هنا عرفت الطريقة حيث كان الناس بلتفون حوله أثناء حياته، ليصبح مزارًا لهم في حياته وبعد مماته لتصبح فيما بعد مزارًا لأتباعه، وقد ارتبط تطور الزاوية بالفكر الصوفي الذي ازدهر في بلاد البرابرة ابتداءً من القرن الثاني عشر ليصبح أحد أشكال التراث الديني الشعبي، وفي مدينة القيروان توجد زاوية "البلاوي" أحد أصحاب الرسول والذي عرفه الأوروبيون باسم مسجد "المزينين" وقد أصبحت هذه الزاوية منذ بداية القرن السابع عشر أحد المزارات التي يتبارك بها الخلفاء والأوصياء على العرش، ويوجد بجانب اللحد مسجد ومدرسة وغرف خصصت الإقامة الزائرين، وفي تونس توجد زاوية "سيدي قاسم الجاليزي" وهو أحد الزهاد الأندلسيين وكان له مريدون يجتمع بهم في زاويته طيلة حياته حتى دفن بها عام (١٤٩٧)، وبالقرب من تلمسان في مدينة العباد يقع قبر "سيدي بومدين" وملحق به مسجد ومدرسة وحمامات وفنادق، وفي المغرب تزامن اسم زاوية بالرباط الذي أطلق على عمارة المرينيين في منطقة شيلا، وعند مدخل مدينة المهاد في الرباط قام الميرينيون بتشييد مدينتهم على أنقاض مدينة رومانية قديمة في منطقة شيلا التي تقاسمت مع مدينة الرباط الدور الروحاني الذي ساد أثناء الحروب الصليبية حيث أعدت تلك المدن كخنادق وقد تحولت فيما بعد إلى مدينة للموتى دفن بها أمراء بلاد المغرب، ويحيط بالمدينة سور به باب رائع نصل منه إلى أجل المقابر والمصلى، ومن خلال أحد الأبنية التي اكتشفت حديثا يظهر سور آخر يلتف حول البركة وبعض الغرف وقاعة للصلاة، وتدل الآثار على تخطيط لزاوية أعدت الإقامة الزهاد الذين ننزوا أنفسهم للتضرع في صبر ومثابرة.

وهكذا أوضحت لنا العوامل التاريخية الطرز الإسبانية - البربرية فى البناء والزخرفة التى ظهرت فى عمائر الحكام الحفصيين مثل جامع القصبة فى تونس الذى شيده مؤسس الدولة الحفصية عام (١٢٣٣)، ويحتوى على

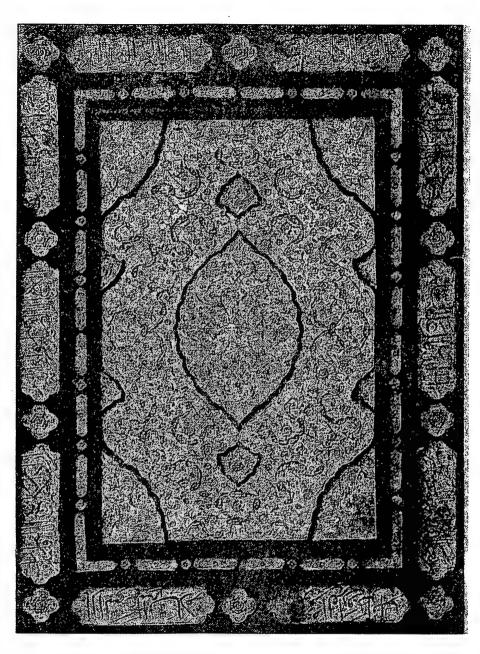
مئذنة مربعة، وهو يندرج تحت الطرز المغربية الخالصة من حيث الزخارف والشكل. وقد وصل الفن الإسباني- البربرى إلى الجامع الكبير بالقيروان متمثلاً في "باب لالا ريحانة" المؤرخ بعام (١٢٩٣).

#### العمارة المدينة:

لقد استطعنا التعرف على الكثير من مواقع القصور التي شيدها الأمراء البرابرة في كلٌ من فاس وتلمسان وتونس، وقد أمدنا المؤرخون وأسهبوا في وصف مظاهر الأبهة، والحدائق الساحرة، وصفحات المياه والبرك، كما أمدنا قصر الحمراء بغرناطة بالكثير من الطرز الإسبانية –البربرية في العمارة المدنية (انظر شكل ٦).

ويقع قصر الحمراء على هضبة عالية تشرف على "وادى دوايرو" حيث توجد القلاع والقصور الملكية وتحيط به الأسوار الحمراء المرتفعة كما يشرف على مدينة غرناطة وفيرجو الممتدة بمساحاتها الخضراء المنزرعة، ويشغل القصر جزءًا من السور، كما زالت الكثير من العمائر الإسلامية الأخرى المجاورة له وخاصة الجامع الكبير الذى حلت محله كنيسة.

والعمائر الباقية إلى الآن ترجع لحكم ملكين من الأسرة الناصرية، الأول هو يوسف الأول الذى حكم من عام (١٣٥٤-١٣٥٣) وابنه محمد الخامس (١٣٥٣-١٣٩٣)، وقد شيدا مجموعتين متاخمتين من العمائر الملاصقة لبعضها منهما قصر ثلتف فيها القاعات حول صحنين طبويلين ومتعامدين، ويرجع السور الحالى ليوسف الأول، ومحاط به برجان مصمتان وباب العدالة، ثم نصل إلى برج الستات (النساء) وقصر برطل الصغير، وكلها تحيط بقاعة النوافير حيث يوجد برج قمارش داخل قاعة السفراء والمصلى وحمامات القصر.



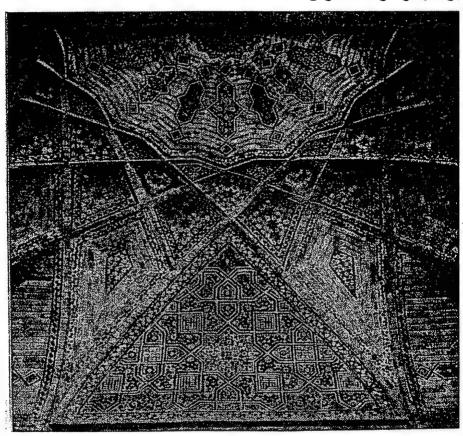
لوحة (٢٨) تجليد للقرآن من فارس

وقد أضاف محمد الخامس على هذه المجموعة المعمارية قاعة الأسود والقاعات المحيطة بها خاصة قاعة الملوك أو قاعة العدالة وقاعة الأختين، وقاعة ابن السواج، وزخارف الجدران، والعقود كاملة، والقباب التى احتوت على المقرنصات ذات الزخارف الثرية لعبت دورًا مهمًا خاصة في عهد محمد الخامس، كما ظهر تطور هائل في الزخارف المؤرخة بفترة حكم يوسف الأول وابنه وظهر فيها تأثير الفنانين المسيحيين الذين تمت الاستعانة بهم.

وهناك تشابه بين طراز قصر الحمراء المؤرخ بعصر يوسف الأول وطرز المدارس في مدينة فاس مع مساجد تلمسان، كما احتوى قصر الحمراء على بعض العناصر الجديدة والتي تعد غريبة في سجل زخارف الأرابيسك، كما حدث تداخل بين التخطيطات التي ساهمت في تطور العمارة المدنية في العصر الإسلامي.

كما ظهرت مقدمة البناء مؤلفة من قاعة البركة، وصفحات المياه الممتدة والقاعتين الملحقتين بها، والحمامات وترتيبها مع قاعة السفراء في كتلة تشرف من أعلى على الوادى، وقد تقبت بها النوافذ التي تبدو وكأنها مراقب، وهكذا ظهر التخطيط منسجمًا مع التقاليد السائدة، أما قاعة الأسود الشهيرة فهي تحتوى على نافورة يحيط بها اثنا عشر أسدًا من الرخام حيث عرفت باسمها. وتوجد مقصورتان محملتان على أعمدة رشيقة تخرج ببروز لتتقدم القاعات التي تمتد بطول الجانبين الصغيرين، وقد استطعنا فهم هذا الطراز العبقرى بعد الحفائر التي تمت في قصر المهاد في مدينة مرسية حيث عثر على مثيله هناك إلا أن تاريخه يرجع إلى مائتين وخمسين عامًا قبل قاعة الأسود، والصحن ينقسم إلى ممرين متعامدين وقد ملئ بشتى أنواع النبات، وهو تخطيط ذو أصل إيراني ثم انتقل إلى الحدائق الداخلية المغربية،

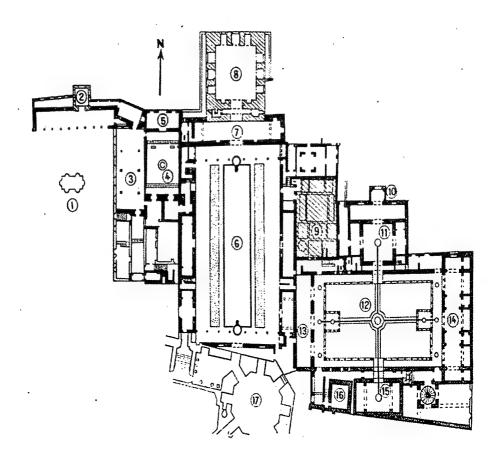
وتقع جنات العريف عالية مجاورة لقصر الحمراء وهي من مفاخر العصر الناصري، وتتكون من مقصورات وأجنحة مفتوحة تحيط بالحدائق البديعة التي يطيب فيها الهواء بعد أن حفت بقنوات المياه التي تتدفق من نوافيرها، كما عثر على بعض دور السكن الخاص وقد أرخ بعضها بالقرن الثالث عشر والرابع عشر وترجع لمدينة فاس، والتخطيط السائد في المنازل يتألف من صحن مركزي تحيط به الأروقة التي تنفتح الحجرات عليها، ثم باب كبير بمصراعين يؤديان إلى المدخل الذي احتوى على زخارف تصاهى في براعتها زخارف المدارس.



لوحة (٢٩) السقف المبقى لمسجد على بأصفهان

وقد أعدت الفنادق لاستقبال التجار واستضافتهم، كما خصصت أماكن لحفظ سلعهم وأخرى لبيع بضائعهم، وهكذا عرفت مصر بأجمل وأجل الوكالات، وتخطيط الوكالة يتشابه مع تخطيط المنزل والمدرسة والفندق حيث يتألف من صحن مركزى تحيط به الأروقة المعمدة وتحتل هذه المساحة المكشوفة الجزء الأكبر من المساحة الكلية، والحجرات أيصنا تطل على الأروقة المعمدة، ونصل إليها بواسطة سلم به درج يوصل إلى الدور الأول والدرج الثانى إلى الطابق الثانى، وينفتح مدخل الفندق العريض فى وسط أحد الجوانب ليتيح للناس والدواب المرور به، ويحتوى المدخل على عقد كبير يسبقه دهليز، وقد ظهر هذا التصميم فى فندق الططون) بفاس، وفندق Coral del Carbon فى مدينة غرناطة.

وقد أمدنا قصر الحمراء بأحد نماذج الحمامات من القرن الرابع عشر، وتظهر فيه النسب معتدلة، وعناصره الأساسية هي قاعة الاسترخاء أو Opodyteriun، وقد احتوت على عناصر ثرية من الزخارف، وسقف مركزى مرتفع، ورواقين شكلا على هيئة المقاعد الحجرية، ثم تتعاقب القاعات المقبية التى أضيئت بواسطة ثقوب في الأقبية وتسمح بمرور الضوء منها، ثم نصل إلى ممر استخدم كقاعة باردة، ثم القاعة الفاترة الأكثر اتساعًا من القاعة السابقة وقد أحيطت بأروقة تلتصق بها أفران للتجفيف وبعض الأماكن المخصصة لعملية الندليك، وهذه هي العناصر التفصيلية لطرز الحمامات من هذا العصر مثل حمام جبل طارق، وحمام في جريس، وفي بلاد البرابرة في "أوچدة "وفي "العباد" بالقرب من مدينة تأمسان.



# شكل (٦) تخطيط لقصر الحمراء في غرناطة

١ - صحن ماشوكا

۲- برج ماشوكا

Machuca-۳ مشوار

٤ - صحن كو ارتو -دور ادو Cuarto dorado

- ه- کور اتو حدور ادو Cuarto dorado
  - ٦- قاعة الآس أو قاعة البركة
    - de la Barca اعة يركا -٧
  - ٨- برج قمارش وقاعة السفراء
    - 9- الحمامات
    - ١٠ مرقب دار اكسا
    - Daraxa ١١ قاعدة-الأختين
      - ١٢- قاعة الأسود
      - ١٣ قاعة المقر نصات
  - ١٤ قاعة الملوك (قاعة العدل)
- ۱٥ قاعة بن سواج Abencerages
  - ١٦- صهريج
- ۱۷ کنیسهٔ قصر شارل کینت Charles Quint

#### العمارة العسكرية:

احتفظت العمارة العسكرية بالتقاليد التي سادت في عصر المهاد أكتر من العمارة الدينية دون أي إضافة تذكر. وبخلاف سور قصر الحمراء هناك مجموعات معمارية أخرى من التحصينات المؤرخة بالقرن الثالث عشر أو على الأرجح القرن الرابع عشر ومن أهمها أسوار فاس الجديدة المؤرخة

يعام (١٢٧٦)، وأسوار المنصورة وقد شيدت هذه المدينة كحصن على يد المغاربة حينما اعتلوا العرش في تلمسان عام (١٣٣٢)، وفي شيلا التي أصبحت جبانة للمير ينيين ومؤرخة بعام (١٣٣٩)، ثم قصبة جبل طارق التي تحتوى على أبراج ضخمة ومستطيلة والمعروفة باسم كالاهورا، كما زودت كلُّ من مدينتي تونس والمنستير بمتاريس، وقد قام الأستاذ هنري تير اس H.Terasse بدر اسة تحصينات مدينة فاس الجديدة والتي احتوت على طابع مميز، وشيدت هذه المدينة الرسمية على أرض مسطحة تقع في محيط دائري بتقارب في شكله مع المستطيل، وتحاط بمتر اسين من الأجر، والجدران ومقدمة الجدار بها أبراج محرودة وقد تخطت في ارتفاعها أكتسر من ثلثي ارتفاع جدر إن الاستحكامات، والجدر إن توجبت بمتراس غطسي بحبيبات من الزنجير، ومعظم مداخل المدينة مكوعة، والبساب هـو الجـزء الوحيد من الجدار المبنى من الحجر المقصوب وينفتح بين برجين مربعين أو مهدبين (مثال تونس وشيلا)، كما يؤدي الباب إلى سلسلة من الدهاليز المتعرجة، وقد غطيت معظمها بأقبية ذات زوايا بارزة، وفي باب العدالة في قصر الحمراء نجد ثلاثة أكواع متتالية أو أربعة وفي مدينة المنستير يوجد بابان يرجع تاريخهما إلى (١٢٦٠) وقد دعمت بصدور الاستحكامات ويعد هذا الطراز من أول العناصر الغربية التي ظهرت في العمائر الحربية، كما أعدت منافذ الموانئ الداخلية للسماح بمرور السسفن مثل ميناء النصالح بالمغرب عام (١٢٦٥)، أو ميناء حنين، وميناء تلمسان المؤرخ بالقرن١٤ ولم يكن به مرفق.

# الزخرفة:

استخدمت الزخارف المعمارية نفس المواد المستعملة في عصر المهاد، فيما عدا ظهور بعض التقنيات الفنية في الصناعات الزخرفية، كما ندر اللجوء إلى الحجر فيما عدا التكسية والزخارف النحتية، وظهر الجص المحزوز بآلة من حديد "نقش الحديد"، والجص المصنوع في قوالب للتكسية الداخلية والخارجية للجدران وفي قاعات الصلاة داخل المسجد وأصحن المدارس، وأيضًا في زخارف القباب الكبيرة التي تحتوى على المقرنصات، وقد شكل الجص من الداخل بطبقات من الألوان الموحدة.

وتعد قاعات قصر الحمراء من النماذج التي يظهر فيها تعدد الألوان على الرغم من أنها دهنت أكثر من مرة، وقد ظهرت العناصر الزخرفية باللون الأحمر الداكن في معظم الأحيان، وكانت تخط أولاً على طبقة من المعجون مثبتة جيدًا في الأجزاء الداخلية، أما المآذن فقد شكلت من الطوب في شكل زخرفي تقليدي، وكانت تكسى بالدهان ثم ترسم عليها الأشكال التي تشغل الأجزاء الداخلية.

كما عرفت الزخارف من المينا أيضًا، أما التلبيسات من الخزف فلنم تجد الانتشار الواسع لها مقارنة بالدور الذى لعبته فى فارس، فقد استخدمت فى العمارة فقط باقتضاب وتناسق تام.

وقد احتوت الأفاريز على النجميات التى تحيط بالمانن، واشتملت الأشرطة أيضنًا على الزخارف الكتابية، وكانت أيضنًا تحيط بالأبواب، كما زخرفت بها قواعد الجدران والأساطين، وبعض أرضيات الأروقة والقاعات،

وقد بدت بعض التقنيات في تشكيل الخزف غريبة وغير مألوفة مثل الكـشط بالأزميل في المينا من الداخل، وفي الأشكال التي تلتصق بطريقة الحفر.

وفى الأندلس تطور الأسلوب التقنى الفنى القديم المعروف باسم cuerda seca لينتقل فيما بعد إلى تونس ليظهر فى التكسيات المشكلة من صفائح الخزف، وإضافة إلى المواد المستخدمة فى زخارف التكسيات فقد ظهرت الأخشاب فى المغرب المجلوبة من خشب الأرز من جبال الأطلس حيث صنعت منها الأسقف، والكورنيشات، والأطناف وزخارف الأجزاء المرتفعة فى الواجهات التى تطل على الصحن.

#### التيجان:

ظهر في عصر المهاد العديد من التيجان المستوحاة من الطرز العتيقة مثل الكورنثي والتاج المركب، وبحلول القرنين الثالث عشر والرابع عسشر انتهى استعمال هذه الطرز فيما عدا بعض النماذج التي ظهرت في التاج المورسكي (البربري) المحدد ذي الطابع الإسلامي؛ فظهرت البروز أكثر تسطيحًا، وتمت الاستعاضة عن اللوحات ذات الدخلات بأشكال أخرى شديدة البروز، وهكذا تفككت المجموعة إلى كتلتين مركبتين مكونتين من أسطوانة شريط سفلية تنتهى من أعلى بشكل متوازى الأسطح، كما يحيط بالأسطوانة شريط من الحليات المتعرجة، والمتسامنة التي تنتهى بتقويسة وهو أحد الأشكال المحورة لتتويجة الأكنتس، كما تلتف الأوراق النخيلية المتجاورة حول شريط أو وريدة مركزية وقد زخرفت بها الأربع واجهات لمتوازى الأسطح.

وقد لاقى هذا الشكل من التيجان انتشارًا واسعًا في بالد المعرب وتونس، إلا أنها ظلت محافظة على طراز التاج المؤلف من الأوراق النباتية الناعمة والمرتبة المستمدة من الطرز المحلية من عصر الزيريين، والعقد ذى حدوة الحصان الكامل، أو العقد الحاد، أو العقد المعدل من أعلى وهو أكتر العقود استعمالاً في الأبواب الضخمة، وفي أجنحة المساجد والأروقة والنيشات داخل المحاريب.

وقد استعان معماريو الحمراء بالعقد الكامل المعلة، الذي تنتهل الطرافه بتسنينات رقيقة جدًا حددت بها الحليات الأفقية في باطن العقد.

وبالنسبة للعقود المفصصة، والمنحنية الأضلاع، أو المهدبة التى استخدمها المعماريون في عصر المهاد لم تعد تظهر فيما عدا في زخارف المآذن، وقد شكلت من المتشابكات والمعينات اللوحات الشبكية الكبيرة، وهذا التطور يعد تراجعًا في سجل الزخارف الخطية. والمقرنص أيضًا قد تعددت استخداماته وخاصة في قصر الحمراء في عصر محمد الخامس، وقد تألفت القباب وحنيات العقود والكورنيشات والعقود من بعض الأشكال الموشورية الصغيرة المجمعة والمصنوعة في قوالب من الجص.

وإذا كانت الأشكال الزخرفية الكبيرة قد افتقرت إلى التوع، والزخارف الخطية لا تتم عن الابتكار، إلا أن هناك بعض المجموعات الزخرفية ذات التكوينات الرائعة، والمتوازنة النسب التي تضعها في مرتبة الأعمال الكلاسيكية، ومن أهمها بعض المدارس المغربية، وبعض الواجهات المطلة على الصحن، وفي تلمسان نذكر على سبيل المثال محراب مسجد سيدي بلحسن، ثم مئذنة المنصورة التي ظهر برجها الشاهق المشكل من الحجر الوردي اللون، وقد زخرف بتلبيسات من المينا معلنًا عن طرازه الفني

الأسباني- البربرى في رشاقة وأقل صلابة، كما ظهر التآلف بين رصانة الخطوط الإنشائية، والبراعة والجمال في التفاصيل الدقيقة التي اختيرت بدقة متناهية، وقد احتوت الزخارف هنا على العناصر الكتابية والهندسية والزهرية.

#### الكتابات:

استخدمت الزخارف الكتابية بكثرة، وقد حفت الأفاريز وحواف الإطارات بزخارف من الكتابات النسخية، كما وجدنا بعض المقتطفات من القرآن في بواكي المساجد، ووجدت بعض الأبيات الشعرية في قاعات قصر الحمراء، وبالنسبة لأحرف الكتابات النسخية المنحوتة في الجص، أو المقطعة من الطين المطلى بالمينا كان ينقش عليها اسم الأمير المؤسس للمنشأة وتاريخ إنشائها، ذلك بعد أن أصبح الخط الكوفي غير مقروء من العامة كما لم يعد يفي استخدامه في بعض الأغراض فاقتصر في كتابة بعض العبارات الإيمانية القصيرة.

وقد زخرفت الحروف بالعقود والعقد الصغير في تكوينات رائعة مثال أحد شواهد القبور التونسية الذي يرجع للقرن الحادي عشر.

## المتشابكات الهندسية:

أصبحت تكوينات زخارف المتشابكات الهندسية رتيبة ومحدودة مقارنة بما كانت عليه من تطور في المدرسة السورية-المصرية، كما اختفت بعض النسق المعروفة في النحت على الجص، وظهر نمط آخر من

"التلبيسات الخزفية" والمعروفة بقاطعى "الزليج" وهى من الطرق الفنية السهل تطييعها لعمل الزخارف المكررة، والقطع المجزأة، كما كسيت بها تستقيفات القاعات والأروقة ونفذت منها بعض أعمال التبليط.

# الزخارف الزهرية:

لم تزخر الزخارف الزهرية بأى نوع من الثراء بل على العكس، فقد اشتمل سجل الزخارف على نوعين من الأوراق النخيلية الإسبانية البربرية والتى تلتحم بسيقان النبات الخيطية والأغصان لتمتد الحلزونيات من أسفلها؛ فظهرت الورقة النخيلية المزدوجة المشتقة من الأكنتس، والورقة الناعمة التى حفت بالأشكال الإصبعية وأزهار القرنفل، كما وجدنا الورقة النخيلية البسيطة المثلثة المنبثقة من بوتقة داخلية مؤلفة من بتلتين، وقد زخر قصر الحمراء في عصر محمد الخامس بقائمة من الأشكال النباتية الغريبة على التقاليد الإسلامية والتي ظهر فيها تأثير انفنان المسيحي.

#### الرسوم المتحركة:

يعد قصر غرناطة من عهد الناصريين المثال الوحيد الذي يحتوى على التصاوير والرسوم المتحركة المتداخلة في الزخارف، وبخالف الأسود الشهيرة التي تحف بالفسقية، فهناك التصاوير الآدمية في برج السيدات والتي تبدو أنها من الأعمال الفنية الإسلامية، ثم التصاوير الموجودة في قاعة العدالة التي ظهر فيها لأول مرة التأثير الإيطالي Quattrocento.

وينضم إلى العائلة التقليدية للزخارف الخطية عنصر جديد وهو المتشابكات المعمارية الذى ظهر فى عصر المهاد أى ابتداءً من القرن الثالث عشر وانتشر ليشمل معظم زخارف الواجهات، ويتألف من شبكات من العقود والمعينات المنحنية الأضلاع المتجاورة التى تظهر بميل وقد ظهرت قبل ذلك فى زخارف المآذن، كما تستخدم كرسم تشغيلى فى أكثر من ثلثى اللوحات.

# فنون الأثاث:

لقد برع نحات الخشب في عمل أجل المنابر المؤرّخة بعصر المهاد في مراكش ثم جاء من بعدهم من أكمل مسيرتهم، وهذا ما تشهد عليه الأعتاب (الأسكف)، والأطناف والتكسيات من خشب الأرز في مدارس مدينة فاس.

كما يدل منبر مدرسة "بوعنانية" على براعـة التكوينات المـشكلة للوحات، والقدرة الفائقة في تنفيذ الزخارف الزهرية على مساحات مصغرة.

ومن المعادن التى نفنت منها أجل الأبواب خامة البرونز فى مدرسة العطارين فى فاس والمؤرخة بعام (١٣٢٥)، وباب مسجد سيدى بومدين والمؤرخ بعام (١٣٣٩)، وباب الجامع الكبير بقرطبة والذى تحول عام (١٣٧٧) إلى كاتدرائية، كما وجدت بعض أعمال الأثاث المعدنى مثل الثريا لمدرسة العطارين ذات الشكل الهرمى المستمدة من الطرز المصرية معادتفاظها بالطابع المغربي فى زخارفها المحفورة، وكذلك الفانوس الموجود فى مسجد الحمراء والمؤرخ بعام (١٣٠٥).

ومن الأعمال المعدنية ظهرت الزخارف المفرغة، والمزخرفة بالفتائل المعدنية المذهبة أو المجدولة، والمعدن المطلى بالمينا وكلها من الطرز الأندلسية المؤرخة بين القرنين الرابع عشر والخامس عشر، كما احتفظت المتاحف الأسبانية ببعض الحلى، وبعض أطقم الأسرجة، والسيوف الشهيرة باسم "بوابديل" وهي الأسلحة الملكية التي تستخدم كأغطية للرأس للحرس الملكى المستلهم من الطرز الشرقية.

وبالنسبة للأسلحة الدفاعية؛ ظهرت الخوذ بأشكالها المتعددة، كما يحتفظ متحف ريال مدريد Armeria Real Madrid بدرع مستطيل مصنوع من الجلد ويحتوى على زخارف دقيقة وبعض النصوص ذات الطراز المغربى.

أما الجلد فقد استخدم في كثير من أعمال التجليد الرائعة والتي تشكلت زخارفها من المتشابكات الهندسية.

لعب الخزف دورًا رئيسيًا في تكسية العمائر والتي لا تقل أهمية عن زخارف النحب الخشبية، أو زخارف البرونز، وكذلك في فنون الأثاث.

ومن الأعمال الفخارية ظهر الفخار المحروق على لونه أو المطلى بالمينا الخضراء والمزخرف بواسطة الأدوات الحديدية والقالب، كما استخدم الخزف في عمل كثل تسد فوهة المصارف، والأنابيب الطويلة والمخروطية الشكل والتي تدفن قاعدتها في كتلة البناء، ومن أهم الزخارف المطبوعة والمقطعة المؤلفة من العقود الصغيرة وبعض الزخارف الكتابية، ومن هذه الأعمال الجرة ذات العروتين المثلثتين الملتصقتين بالرقبة والمماثلة للطرز الموجودة في قصر الحمراء.

ويندرج هذا الإناء الشهير وبعض القطع المماثلة له إلى عائلة الخزف في البريق المعدني كما يرجع أصله إلى مدينة ملقة (بإسبانيا) كذلك وجدنا الإطارات التي تستخدم في زخارف التكسية، والأصحن، ومن مدينة بالنسسيا

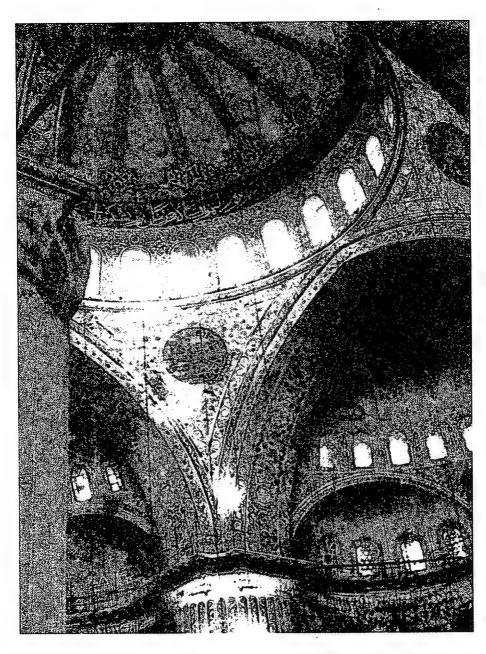
وماينسار (بإسبانيا) كانت دور صناعة الخزف عامرة حتى القرن السابع عشر حيث انتقلت فيما بعد أسرار صناعة الخزف منها إلى إيطاليا.

كذلك عرفت مدينة باترنا Paterna القريبة من بالنسسيا كذلك عرفت مدينة باترنا الطابع العتيق، ولم تعرف ريسشة الفنان سوى اللونين الأسمر والأخضر على غرار القطع التي عثرنا عليها في مدينة الزهراء والمؤرخة بالقرن العاشر، وقد احتوت زخارفها على الوجوه الآدمية والحيوانية والتي لا يمكن أن نؤرخها بداية القرن الرابع عشر.

# السجاجيد والأقمشة:

إذا كان العثور على أفران للخزافين، وعلى بعض الشقافات قد أمدنا ببعض المعلومات الموثقة عن أماكن صناعة الخزف ومنتجاته إلا أن طرز السجاجيد أوقعتنا في حيرة ولم نستطع تحديد بلد المنشأ إن كانت إسبانيا أو مصر في العصر التركي أو من سوريا على الرغم من وجود بعض الأمثلة للسجاجيد الأسبانية من العصر الإسلامي، وهكذا ظل تحديد تاريخ ومنشأ قطعة النسيج افتراضيًا، فالقطع الحريرية التي يغلب عليها اللون الأحمر وقد زخرفت باللون الأصفر والأزرق والأخضر وتتداخل فيها الأشرطة المملوءة بالنجميات الهندسية مع خطوط من الكتابات الكوفية والنسخية يمكن أن ننسبها إلى إسبانيا — البربرية.

كذلك وجدنا في صناعة الرايات اليد العاملة المسلمة واضحة، وقد نقست عليها أسماء لأمراء بنى ميرين والمحفوظة الآن في كانترائية طليطلة، كذلك عثرنا على حواش حفت أطرافها بالكتابات التي تحيط بالأهلة المتجاورة، والتسي تعد من أول الأمثلة الإسلامية التي وصلت إلينا في الغرب.



لوحة (٣٠) الجامع الأزرق بتبريز - من الداخل

#### خلاصة:

وعلى مدار العقود الثلاثة التي امتدت فيها المرحلة الثالثة تفتتت فيها أوصال وحدة العالم الإسلامي والتي قد بدأت خلال المرحلة الثانية، وظهر تأثيرها بالطبع على التطور الفني مما نتج عنه التعددية في المدارس، وعلى الرغم من انتماء كلتا المدرستين الشرقية والغربية (لدار الإسلام) فإنهما قد انفصلتا، كما انفرد كل إقليم بطابعه المعماري في التخطيط، وتوزيع الكتل المعمارية، والألوان والتقنيات المختلفة التي ميزت كل إقليم بطابع مميز.

كذلك تميزت عمارة فارس الإسلامية بالمساجد ذات الأصحن الكبيرة، والإيوانات الفاغرة المملوءة بالمقرنصات، وبمآذنها المزدوجة العالية والتسى ترقق من أعلاها كلما ارتفعت إلى السماء، وقبابها المبصلة المصفحة بالمينا الزرقاء، أما العمارة المصرية فقد اتسمت ألوانها بالرصافة، ونسبها المعتدلة، ومآذنها ذات الشرفات، وقبابها المدببة فوق شواهد القبور، ليظهر الشكل العام في تناسق وتناغم مع المساحات الكلية في هيئة تثير الإعجاب.

كما تميزت العمارة الإسبانية-البربرية بالانسجام من حيث التخطيط والبساطة مع الكلاسيكية التى ظهرت فى أبراجها المربعة المؤلفة منها، وأسقفها المشكلة من القرميد التى تتم عن القدم، كذلك وجدنا بعض الخشونة فى الخطوط التى ترمز الشخصية الحكام فى ذلك الوقت وما عرف عنهم من جلد وتقشف، كما أصبح من اليسير علينا الخوض فى شتى التفاصيل وتحليل طرزها، كذلك تميز المغرب بطابعه الفنى الصلب الذى انتقل إلى تونس فظهر متألقًا على الرغم مما يشوبه من جفاف والذى نرجعه ربما لاستخدام

الحجر المقطع مع الاحتفاظ بالذوق الرفيع لمجتمعهم الحضرى القديم، وفي الأندلس أخذ الفن مسارًا آخر حيث تميزت زخارف قاعات قصر الحمراء بالغزارة والثراء الذي يعد من مميزات الفن الأسباني.

فهل كان من الصعب التقاء الشرق مع الغرب، وهـل يوجـد ملمــح مشترك بين مدارسهم المختلفة؟

وعلى الرغم من التقلبات السياسية التي حدثت فقد ظلت التأثيرات الفنية تجوب شتى أرجاء العالم الإسلامي الذي وحدته عقيدته، كما ظلل السشرق محافظًا على شهرته في بلاد المغرب وإسبانيا، كما لعبت قطع الأثاث دورًا مهمًا في انتقال الأساليب التقنية والأشكال الفنية من قطر لآخر؛ مثل الجرة المحفوظة في قصر الحمراء، والسيوف المعروفة باسم بوابديل ذات التأثير الفارسي، ونادرًا ما انتقلت الصيغ الفنية الغربية إلى الشرق؛ مثل مئذنة جامع ابن طولون التي أعاد بناءها السلطان المملوكي لاچين عام (١٢٩٦) ونري فيها يد المعماريين الذين وفدوا من بلاد الأندلس ومن طليطلة للمشاركة فيها لعمل مع العمال المحليين.

وفى جامع الحاكم الفاطمى الذى رمم عام (١٣٠٣) نجد فيه الدرابزين الحجرى ذا الطابع المغربى الثرى، ومع الانتقال الدائم للفنانين انتشرت الطرز فى شتى أقطار العالم الإسلامى إلا أن أهم عامل هو تكيف المنشآت المعمارية وطرزها المختلفة؛ مثل المدرسة التى انتقلت من بغداد إلى سوريا ومنها إلى مصر، ثم عاودت إلى تونس لتصل إلى فاس والصالح وغرناطة لتصبح بذلك أهم حدث فى تاريخ الفن الإسلامى قاطبة.

وقد كان لتخطيط المدرسة تأثير ظاهر على المساجد المصرية، وكذلك على بعض المساجد الميرينية، ويرجع ذلك للاتجاهات الدينية العامة التى وحدت الأمة الإسلامية والتى صاحبتها آلية الدفاع عن الإسلام ضد أى عدو، والعودة للدين الصحيح وما يفرضه أحيانًا من جمود فى المعتقدات، وازدهار الصوفية وعدم الاهتمام بالعالم الخارجى فكان نتيجة طبيعية لذلك أن يمتد الطراز الفنى فى اتجاه واحد.

وبانطواء الفن الإسلامي على نفسه، فقد ظل ينهل من أعماله في محاولة لإخراج بعض التكوينات الكلاسيكية المتوازنة والتي دلت على القوة أكثر من البراعة، كما بعد عن محاكاة الطبيعة، ولجأ المزخرفون في المساجد إلى بعض الأساليب الماهرة والطرز المألوفة مما أبعدهم عن أي ابتكار يستحق أن يذكر.

# الجزء الرابع العالم الإيراني والهيمنة التركية

# الفصل الأول الفسن الإيسراني

لقد مر العالم الإسلامي خلال المرحلتين السابقتين بتفتيت وحدة أقطاره، والمرحلة التي نحن بصدى دراستها الآن قد شهدت وحدة نسبية وتنظيمًا بين مؤسساتها حيث جمعت بين الشرق والغرب في كتلتين وهما العالم الإيراني والعالم التركي.

وابتداءً من عام (١٥١٥) بدأ التوازن يعود إلى المنطقة والذى استمر حتى عصرنا الحديث، وفي عام (١٥١٤) قام الشاه إسماعيل الأول بتأسيس الأسرة الإيرانية الصفوية والتي حكمت بلاد فارس حتى عام (١٧٣٦)، كذلك استولى الأتراك العثمانيون على بلاد الأناضول الشرقية في عام (١٥١٥) ثم سيطروا على سوريا عام (١٥١٦)، و مصر عام (١٥١٧) حتى وصلوا إلى الجزيرة العربية.

وهكذا بدأت الهيمنة التركية تسيطر على منطقة شمال أفريقيا على مدى السنوات المتعاقبة فيما عدا المغرب.

#### العمارة:

وبانتقال دولة المغول التيموريين إلى حكم الصفويين كان ذلك إيذانًا بقيام نهضتين في دولة فارس، ذلك بعد أن استعادت السبلاد حكامها ذوى

الأصول الإيرانية مرة أخرى، فقاموا بإلغاء المذهب السسنى ليجعلوا من المذهب الشيعي المذهب الرسمي للدولة، وقد عرف الفن الفارسين أبهي عصوره في تلك الفترة حيث أزهرت فنون الأثاث، وحدثت فنون العمارة، ويعد جامع ساڤا الكبير من أجمل عمائر تلك الفترة والذي يرجع تاريخه إلى النصف الأول من القرن السادس عشر، ويتألف الجامع من صدن ذي إيوانات كبيرة، والمصلى المقببة، والأقبية المزخرفة بالمقرنصات إلا أنه لـم يأتِ بجديد يذكر، كما شيدت بعض الأضرحة في كلِّ من مدينة أصفهان والسلطانية وشيراز ونيسابور والتي لم يطرأ عليها سوى بعض التغييرات الطفيفة في عناصر ها المعمارية التقليدية، كما أعيد بناء بعض ما تهدم منها من جراء الزلازل، وسيظل تاريخ الفن المعماري مدينا للصفويين والشاه عباس الذي حكم من عام (١٥٨٧-١٦٢٨) حيث جعل من مدينة أصفهان عاصمة له وزينها بأبهي العمائر، وعرف عصره بأعظم المهندسين المدنيين، وأبهى العمائر من مساجد وقصور، وقد خطت مدينة الصفويين "شهر باج" في الاتجاه الشمالي-الجنوبي وبها طريق واسع يمند بطول ثلاثة كيلو مترات، وقد ظلل بأشجار الدلب أو الصنار، وتحيط به الحدائق، وبرك المياه والمقصورات، ويخترق الطريق بحيرة "زندر هود" بواسطة جسس "الهُـوردى" ويحتوى على ٣٣ عقدًا يحمل المحور الأوسط ورواقين مسقفين خصصا للمشاة.

وهناك جسران آخران يوصلان إلى "جولفة"، وهى إحدى الصواحى الجنوبية الواقعة على الضفة الشمالية بامتداد المدينة، وتتألف من "ميدان الشاه" وهو عبارة عن مستطيل شاسع يمتد طوله إلى ١٢، م وعرضه ١٥٩م، كما ملئت الرحبة بالرمال الناعمة التي خصصت للفرسان لممارسة ألعابهم

المفضلة من البولو، كذلك خطت قناة بطول الرحبة وصفت بالأشجار، ودور السكن قد شكلت على طراز واحد حيث فتحت بها السدكاكين التى تحيط بالميدان، كما تقع العمائر الشاهقة في جنوب الجامع الملكي، ومن الشمال توجد المنصة المخصصة للفرق الموسيقية وتعلوها بوابة تؤدى إلى القيصرية الكبيرة، وفي الغرب توجد المقصورة المعروفة باسم "الأكابي" والمدخل المؤدى إلى الحدائق والقصر، ومن الشرق نصل أخيرًا إلى مسجد الشيخ لطف الله.

وقد بدئ في بناء الجامع الملكي أو (مسجد الشاه) في عام (١٦١٢) واستمر حوالي ثمانية عشر عامًا (انظرلوحة ٣١)، ثم جاءت في البداية الواجهة التي تكمل زخرفة وزينة الميدان، ومسن المشاكل التي قابلها المعماريون محاولة تغيير اتجاه الجامع الذي تقام فيه الشعائر مسن السشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي لضمه إلى مجموعة معمارية أخرى تتجه نحو الشمال الجنوبي إلا أن المعماريين قد وفقوا في إيجاد انحل المنطقي المناسب، والمدخل نجده في الجزء الأوسط وبه بعض التجويفات المهدبة ويقع على جانبيه مئننتان، ويوصل إلى إيوان يطل على الصحن، كما كان يتم تغيير المحور من داخل الإيوان بزاوية قدرها ٥٤ درجة، ثم نصل لثلاثة إيوانات أخرى غرست في الجوانب و بعمق الصحن الذي يسبق القاعات المقبية.

ويقع الإيوان الرئيسى قبل الإيوان الكبير، ومحاط به أربعة أروقة وسلسلة بواك من القباب الصغيرة التى تستخدم كغطاء، وبالنسبة لترتيب المساجد الفارسية فقد تعارفنا عليها منذ العصر السلجوقى، والذى يعد جامع أصفهان الذى تقام فيه صلاة الجمعة أحد أهم نماذجه، ومن الملامح الأصيلة التى ظهرت فى هذا العصر لتضيف إلى طابع المحلى هى المساحة

المستطيلة التي تقع على جانبي قاعة الصلاة لتؤلف بين الصحنين (انظر شكل N) وعلى الرغم من عظمة المنشآت الدينية في العصر الصفوى وما احتوت عليه من زخارف السيراميك الثرية فإنها لم تضف جديدًا إلى الأنساق السابقة، كذلك يظهر تخطيط مدرسة "ماضرى- شاه" التي أنشأتها أم السلطان عام (١٧٠٦) وتحتوى على صحن مركزى واسع ذى أربعة إيوانات وقاعة للصلاة وقد غطيت بقبة كبيرة مبصلة، كما ألحق بها خان مما ضاعف مسن مساحتها.

وقد زخرت العمائر المدنية بكثير من الطرز المتنوعة، كما احتفظت عاصمة الشاه عباس بخصائصها المميزة والذي يعد "الأكابي" من أبرز معالمها، ويحتوى على مجموعة معمارية بديعة تشغل الميدان الملكى، ويقع الباب بالواجهة وقد فتحت له فتحة كبيرة ثم دهليز مقبى أعد كمكان آمن لمن يحتمى به ويوصل إلى حى الحدائق الملكية، ويتكون المدخل من طابقين من القاعات الملحقة به مكونًا بذلك قاعدة المبنى، ومن أعلى المبنى يوجد جزآن، جزء داخلى اسمه "الثلار" وهو عبارة عن منصة شاسعة غطيت بسطح مسطح ويرتفع على ١٨ عمودًا من الخشب الرقيق والذي يطل على المكان من أعلى، والجزء الأمامي به قاعة للاستقبال أحيطت بثلاثة طوابق من الشقق السكنية التي زخرفت عن كاملها بالرسومات والتي تطل كلها على الخارج، وقد ساهمت الفتحات الكثيرة بالاستمتاع بالمناظر الطبيعية والهواء الطلق، ولهذا فقد استخدم هذا الطراز المعماري بكثرة في القصور المقامة في وسط الحدائق مثل "شهيل سوتون" أو قصر الأربعين عمودًا إحدى منسشات الشاه عباس.

ويقوم التخطيط على شرفة واسعة أمامها بركة طويلة للمياه التى ترمى بظلالها، ثم "الثلار" المقام سقفه على ٢٠ عمودًا من الخشب، كما غرس الإيوان بدخلات فى العمق حيث يوجد كرسى العرش، والجزء الخلفى من المبنى تقع به قاعة عريضة تحتوى على ثلاث قباب محاط بها باحة معمدة تطل من الجانب على الحدائق، وقد خصص هذا القصر للاستقبالات والنزهة، كذلك ترتفع شرفاته بواسطة صفوف من الأعمدة المرتفعة من الثلار، وبدون جدار على هيئة "الأبدانا" أو قاعة العرش عند الألخانيين.

والقصر الصغير ذو الجنات الثمانية "هاشت بهشت" شيده شاه سليمان (١٦٦٧-١٦٩٥) وهو مختلف تمامًا، فقد استخدمت الشرفة كقاعدة للبناء، والأروقة المسقوفة تطل على الخارج وبها فتحات كثيرة ذات تخطيط قوطى مشع، وهو يتكون من قاعة مركزية زينت بواسطة نافورة للمياه كما غطيت بقبة على هيئة فانوس، وهناك طابقان من قاعات الاستقبال المثمنة السشكل وملحق بها الحجرات ويصل عددها إلى " ثمانى جنات" تشغل كل واحدة منها زاوية من زوايا المثمن، إلا أن القصر اليوم أصبح فى حالة يرثى لها مسن جراء ما أصابه من أعمال الترميم المتعاقبة.

## الزخرفة:

والزخارف مثل تخطيط المساجد لم تأت بجديد سوى بعض التطوير في الطرز فظهر طابعها أكثر حساسية والتي وجدناها ممثلة في الزخارف الكتابية والهندسية والزهرية، وعلى الرغم من انكماش الزخارف الكتابية والهندسية فإن الزخارف الزهرية قد انتعشت، كما أضيف إلى الأوراق

النخيلية، والأزهار التقليدية بعض الأشكال التي أثرت على طابع الأرابيسك ليظهر طبيعيًا، فالأزهار الصغيرة المبسوطة كانت تلتحم مع السيقان في تلبيسات الخزف في الجامع الكبير بيزد عام ( ١٣٧٥)، وأيضًا في الجامع الأزرق بتبريز، فقد تميزت زخارف العصر الصفوى بمحاكاتها للطبيعة، كذلك ظهرت الزخارف المرسومة أكثر تطورًا من زخارف السيراميك، والزخارف الزهرية في "الأكابي" استخدمت فيها الأساليب الإنشائية، كما حتوت على بعض العناصر الغريبة التي زادت من ثرائها.

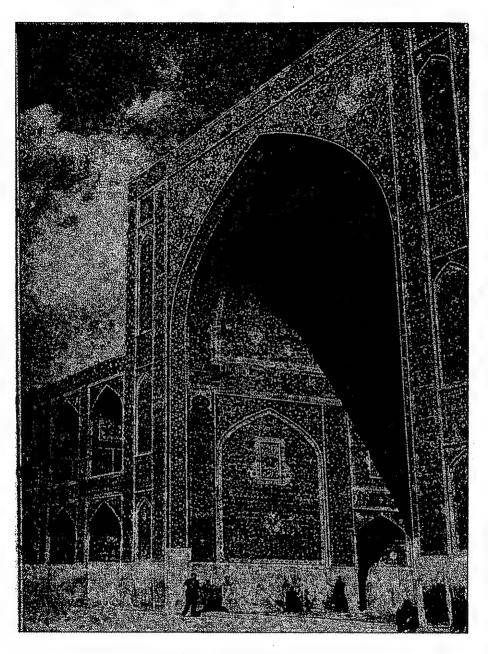
وهناك بعض التكوينات من الرسومات الآدمية المستوحاة من الطرز الأوروبية، مثل تصاوير النساء وهن يرتدين الفساتين المنتمية لعصر لويس الثالث عشر، وبعض السادة من الرجال الذين يرتدون الصديرى والقبعة ذات الطراز الفارسى الملكى، كذلك زخارف اللوحات والأقبية التى تتداخل مع بعضها فى انسجام خال من التنسيق فى الحليات البيضاوية ذات السكل المغزلى، وفى الأشرطة والعصابات التى ظهرت فيها بعض الطرز الصينية المعروفة باسم "تشى" Tchi والتى تظهر فى التصاوير الصينية فنرى مناظر السحب والورود المبسوطة التى تستبه زهرة اللوتس الهندية، وأبيضا العصفور العنقاء ذا الذيل المتعدد الألوان، والتيس الذى يجرى ليفر من الكلاب، ومن خلال زخارف الأثاث، والمنمنمات فى المخطوطات استطعنا تحديد العناصر الزخرفية الجديدة فى الزخارف المعمارية.

## التصاوير في المخطوطات:

شهد عصر المغول التيموريين مجد مدرسة "هرات" التى ذاع صيت أستاذها "بهزاد" دون منازع، وفى عصر الصفويين ظهرت مدرسة يديرها الفنان المعتمد من الدولة "بهزاد" حيث أصبح له تلاميذ ومنافسون أيضًا وقد

عاش تقريبًا حتى عام (١٥١٤)، وكان التلاميذ يقومون بنمنمة المخطوطات التابعة للمكتبة الملكية، إلا أننا لسنا متأكدين من صحة جميع التوقيعات نظرًا للعمليات المتكررة من تزوير الأسماء وانتحال توقيع مشاهير الفنانين على بعض الأعمال الفنية، ومن أعظم الفنانين في تلك الفترة "أكا ميرك" و"سلطان محمد " وكانا يعملان عند "شاه تاهمسب" من (١٥٢٤-١٥٧٦) وقد تناولا موضوعات مستوحاة من بعض الشعراء الفرس وخاصة "نظامي" من القرن الثاني عشر، ومن الرسامين المشبهورين أيضنا "مُظقر علي" و"ميرزا علي" و"قاسم على أو سيد علي" وكان الفنانون يستعملون الصفحات الكبيرة، وكان الفنانون يستعملون الصفحات الكبيرة، وكذلك طريقة ترتيب الأثاث و تباعد بعضها عن بعض، وطريقة توزيع وكذلك طريقة ترتيب الأثاث و تباعد بعضها عن بعض، وطريقة توزيع وفخامة الألوان، والتحوير في تصوير المناظر الطبيعية، ورسم الجبال الصخرية والسحب يذكرنا بالطرز الصينية التي أوحت للكثير من عظماء الفنانين في العصر التيموري.

وبخلاف بعض اللوحات ذات الطابع التساريخي والرومانسسي فان النصوص الشعرية قد ألهمت الكثير من الفنانين الذين برعوا في تتاول الموضوعات الدينية والصوفية.



لوحة (٣١) مسجد الشاه - بأصفهان

وقد انتقلت إدارة مدرسة بهزاد إلى الأستاذ "سلطان محمد" أى مدرسة التصاوير في بلاط تبريز، وكذلك قد طلب منه عمل بعض المعلقات من الطنافس وبعض الطرز من الخزف.

ومن أهم تلاميذه كان الأستاذ "محمدي" الذي تعارفنا عليه من خلل إحدى مخطوطاته البديعة والمحفوظة بمتحف اللوفر، وقد استخدمت الريشة لتظهر المناظر الطبيعية والخيالية مع استخدام الألوان في اعتدال، كذلك صورت بعض جوانب الحياة الريفية، وهو تأثير يبعد عن الروح الإسلامية، ذلك أن الفن الإيراني قد عرف بحسه وولعه لتجسيم مظاهر الطبيعة والدي يتقارب أحيانًا مع التيار الواقعي الهولندي في فن الرسم في أوروبا، وبالمدرسة الفرنسية المعاصرة.

وقد بدأ التأثير الأوروبي يظهر في فن التصاوير في عصر السشاه عباس على يد الفنان الفارسي "على رضا عباسي"، وإليه تتسبب اللوحات الزخرفية في قصر "الأكابي"، (ومن أعماله المحفوظة لدينا تصاوير مستوحاة من Perugin وهو فنان إيطالي عام ١٤٤٨) ويصور فيها موت السيد المسيح الذي تبكيه القديسات، ومن أعماله أيضاً تصاوير تحتوى على مناظر حسية وغرامية، كما أجاد فن البورتريه الذي صور فيه وجهاء القصر بأصفهان، وبموت على رضا عباسي وتلاميذه من بعده كان ذلك إيذاناً بنهاية العصر الذهبي للتصاوير الفارسية.

### فنون الأثاث:

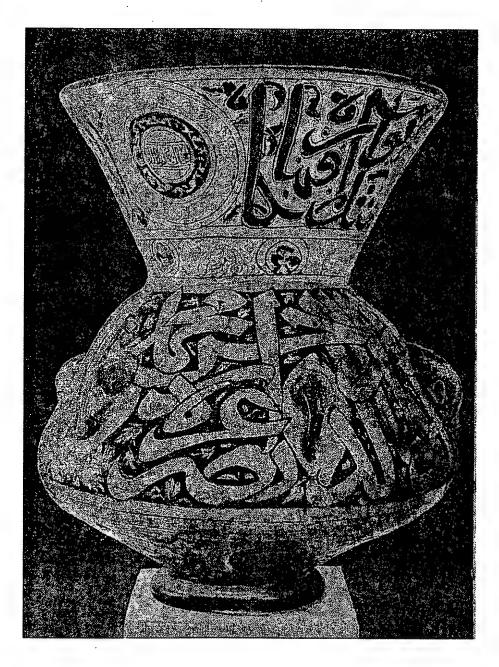
### النسيج:

عرف الحس الإيراني بميله إلى محاكاة الطبيعة الذي بعد عن الطابع الفني الإسلامي، وقد ظهر جليًا في التصاوير والمخطوطات وفي زخارف النسيج.

وقد زخرفت الأقمشة الساتان، والقطيفة، والدمشقى ووشيت بالخيوط المعدنية التى اشتهرت بها بعض المدن مثل تبريز، ويزد، وكاشان، كما استقت بعض الطرز من الفن الصينى إلا أنها استوحت معظم عناصرها من العالم الإيرانى، فالأشخاص صورت بكثرة وهى ترتدى الملابس الفارسية، ومناظر للقاءات الغرامية، والصيد، وتصوير الطيور مثل العصافير والأشكال ذات الأربع التى ترجع لتقاليدهم القديمة، ثم الزخارف النباتية مسن نبات السرو، والشجر المزهر، والورود، وزهور التوليب، وزهرة القرنفل، وزهرة السوسن و كلها تعلن عن أصولها الإيرانية.

### صناعة الطنافس والسجاجيد:

تعد صناعة السجاد من أقدم الصناعات التي عرفتها منطقة آسيا، وقد أسهمت النصوص في وصف السجاجيد التي زينت أبهي القصور السساسانية والعباسية والسلجوقية وقصور المغول كما وصلت إلينا بعض من هذه التصاوير.



لوحة (٣٢) مشكاة من أحد المساجد بمصر

وأولى القطع الأصلية المؤرخة لا يمكن أن ننسبها قبل القرن السادس عشر؛ أى عام (١٥٢٢)، وأهم مراكز صناعة السجاد تقع فى الجزء الشمالى الغربى من بلاد فارس فى مدينة تبريز، وكاشان، وفى الجرء السمالى الشرقى؛ مدينة هرات وأصفهان (انظر لوحة ٢٠)

وتتكون قطع السجاد الكبيرة من حافة عريضة تحيط بالمساحة الداخلية لها كما زخرفت من الوسط بحلقة بيضاوية مغزلية الشكل، أو نجمية وهسى تشبه الركنيات التى تنبثق منها العقود الأربعة، والسطح غالبًا ما يكون باللون الأحمر الداكن أو الأسمر وقد ملئ بالأشكال الزخرفية التى سبق أن وجدناها فى زخارف النسيج.

وهناك مناظر للحيوانات وهى تتعارك، وأخرى للصيد وغالبًا ما تكون مصاحبة بالغيوم، كما صورت الطيور، والأوانى الزهرية والنباتات التى شكلت من الأغصان الرقيقة المتناغمة ولكن بدون ترتيب، ومن طرز السجاجيد على الأخص (سجاجيد الحدائق) أيضًا تلك التى صورت الحدائق وبها القنوات المستقيمة التى حفت بالأسماك والبط فى وحدات ملئت بالأزهار، وقد انتشر هذا الطراز فى بلاد الأتراك وخاصة فى الطنافس (السجادة الصغيرة للصلاة) حيث تحاط المساحة المزهرة بقنطرة تشبه المحراب.

### الخزف:

عرف الخزف الفارسى من القرنين السادس عـ شر والـ سابع عـ شر بطابعه الرائع، وذوقة الرفيع وهى إحدى مميزات العصر الـ صفوى التـى شاهدناها أيضًا في السجاجيد، وقد ظهر تأثير الشرق الأقصى في الخامـات

والألوان التى استخدمها الخزافون، فهناك اللون الأخضر الفاتح أو الأخصر المرادى، وفى الزخرفة اختلطت العناصر الفارسية مع الأخرى المستوحاة من الأشكال الصينية، كما انتشرت دور الخزف الشهيرة فى كلً من مدينة كاشان، ويزد، وتبريز، وأصفهان، وشيراز وأردبيل وكدباشى الساحرة التى تقع فى جبال الداهستان.

### فنون المعدن:

لم يحدث فيها تطور كبير، ومن أهم قطع الأثاث التي وصلت إلينا الأقداح النصف كروية، والشمعدان العالي من النحاس والأنابيب المخروطية الشكل ذات الأقدام الواسعة التي زخرفت بنقوش محفورة بدقة شديدة، ومن أعمال المعدن أيضنا الأسلحة الدفاعية مثل الدروع و التروس المستديرة أو المستطيلة، والخوذ التي تنتهي بقحف مدبب، وسواعد الدروع ذات الصفائح المفصلة مثل الزرد الذي يحمى الفارس وحصانه معا، وكذلك الأسلحة الهجومية، مثل الرماح والسيوف والخناجر ذات المقابض العاجية أو المعدنية والملبسة ببعض الأحجار الكريمة.

### فن بلاد الهند المسلمة:

ولا يمكننا أن نبتعد عن العالم الإيراني دون أن نلقى نظرة على الهند التي تعد وحدة واحدة لا يمكن تجزأتها، فبانضمام الهند إلى العالم الإسلمي الذي تفكك منذ العصر الأموى عام (٧١٢) كان ذلك إيذانًا لاسترداد نفوذه بعد أن بسط سيطرته من جديد على يد الأتراك الغزناويين في القرن الحادي

عشر ثم جاء الغوريون في نهاية القرن الثاني عشر وهم قواد إيرانيون من بلاد أفغانستان، وابتداءً من القرن الثالث عشر خضعت نصف شبه الجزيرة لسيطرة الحكام المسلمين، وهي المرحلة التي تؤرخ أهم عمائرها الإسلمية التي سوف نذكرها.

والعمائر التى شيدها الحكام الغوريون أو أمراء دلهى لإقامة شعائر الديانة الإسلامية، والقصور التى خصصت للسلاطين ظهر فيها الطابع الهندوسى البعيد تمامًا عن روح الفن الإسلامى، فهو إحياء لطراز "چاينا" الذى ازدهر فى "الراجبوتانا" وتقع بين إقليمى الجانج والهندوس.

وقد كسيت معابد چاينا من الخارج بالحجر الرملى الأحمر، وشكلت على هيئة أبراج متعددة، تظهر من قممها العالية كالغابة المكونة من ركائز التيجان المقوسة من أعلى، ومن الداخل ظهرت الزخارف كثيفة وقد قطعت كلها من الرخام، كذلك احتوت الأعمدة على نقوش بارزة من الأشكال الآدمية التي ترتفع فوقها القباب وقد شكلت بواسطة بلاطات طويلة كدست فوق بعضها كما غطيت بها القاعات والأطناف الملحقة بها، ومن هذه الطرز معبد "جبل آبو" وجامع" أمير الكبير" إلا أنه خلى تماماً من زخارف الوجوه الآدمية، كما يعد من الأعمال المعمارية الهندوسية البحتة كذلك مسجد "قطب" في دلهي والمؤرخ بالقرن الثالث عشر، وقد خلت مئذنته تماماً من التسويج، ويبلغ ارتفاعها حوالي ٧٣ مترًا، وقد زخرف بدنها ببروز عمودية، وتحتوى على خمسة طوابق من الشرفات المستوحاة من أعمدة الهند من إقليم الجانج، فيما عدا واجهات هذا المسجد التي ثقبت بها شرفات مقوسة ذات بتلتين وانتي أعطت من الخارج الشكل الفارسي.

وكذلك ضريح السلطان "إيلتتمش" فقد بنى على نسق مسجد دلهى، فيما عدا الاختلاف فى بعض العناصر الزخرفية فى النحت الذى تميزت به بعض الطرز الفنية الهندوسية.

كما بدأ النفوذ الفارسى يتأكد باستيلاء "بابر" وهو أحد أحفاد تيمورلنك على الهند عام (١٥٢٦) ليؤسس "الإمبراطورية المغولية الكبرى"، وللأسف لم يتبق لنا من عمائره المؤرخة بعهده ولا من ابنه همايون الذى خلفه سوى القليل؛ ذلك عما عرف عنهما من شغفهما بالبناء والتشييد.

وابتداءً من عصر الإمبراطور "أكبر" حفيد بابر الذي اعتلى العرش في النصف الثاني من القرن السادس عشر من (١٥٥٦-١٦٠٥)، فأسس مدينة "أجرا" أو مدينة "فتح بور سيكرى" التي تبعد عن أجرا حوالي ٣٧ كيلـومترا إلى أنه استقر في مدينة "الله أباد"، وقد تجملت كلِّ من مدينتي أجرا والاهـور في عصر "جاهنكيربن أكبر"، ثم خلفه " شاه جاهان" الذي حكم من (١٦٢٧ - في عصر "جاهنكيربن أكبر"، ثم خلفه " شاه جاهان" الذي حكم من (١٦٢٦ - ٢٦٢١) وقد عرفت مدينة أجرا في عهده أوج ازدهارها، كمـا أقـام بهـا ضريحا السيدة التي أحبها حبًا جمًا، ثم جاء من بعده "أورنكزيب" وهو آخـر الحكام المغول الذي حكم من (١٦٦٨-١٠٧٧) وإليه ترجع آخر عمائر الهند الإسلامية، وإن كانت شخصية "أكبر" قد طغت على الآخرين من حكام عائلته والإسلامية معًا وقد اهتم بالموضوعات الهندوسية واحترم معتقداتها فـأظهر تسامحه ومشاركته الوجدانية، كما عرف عنه ومن خلفه بالاصطفائية، وعلينا أن نلاحظ طبيعة العمائر ما بين اتجاهات أصحابها، ورؤية من نفـذها مـن مهندسين ومعماريين، فقصر "أجرا" على سبيل المثال المبني في عهد أكبر قد

جاء مطابقًا للأنساق الجمالية المحلية، وقد شكل من الحجر الرملى الأحمر وبه واجهة ورواق وقاعة تحتوى على عقود مفصصة، وفى خلف المبنى أقيم كشكان فى الجزء الجانبى منه ترتكز قبابها على أعمدة محببة، وهذا السشكل المأخوذ من العمارة المحلية للبلاد سيصبح فيما بعد أحد العناصر الدائمة المصاحبة للعمائر المغولية، أما عمائر مدينة "فاتح بور" الملكية فقد حظيت بشهرة واسعة باحتوائها على عناصر وتأثيرات إيرانية، ومن أهمها الجامع الكبير الذى بناه "أكبر" وقد أكمله ابنه من بعده، ويحتوى على قبرين لشخصين مبجلين من العارفين بالله، ثم بوابة النصر العظيمة التى تعد من مفاخر عمائر الهند الإسلامية والتى توصل إلى جانب الصحن الكبير.

ويرتفع المدرج الذي يسبق البوابة ليظهر العقد ذو البتاتين و يصل طوله إلى ٢١ مترًا من أسفل مفتاح العقد الذي غرس داخل إطار مستطيل ويبلغ ارتفاعه ٣٦ مترًا، كما استخدمت الإيوانات الفارسية، وبالنسبة للخامات فقد استخدم المرمر الأحمر والأبيض، كذلك توج المبنى بالأروقة الكاملة، وبعض الأكشاك المغطاة بقباب أضافت إلى التكوينات الموجودة بعض العناصر الغريبة والغنية بمصادرها الإيرانية، والصحن محاط بالأروقة مسن جانب القبلة وتمتد واجهة إحدى قاعات الصلاة الثلاث، التي تحتوى كلِّ منها على محراب تسبقه قبة فارسية، وتفتح في عمق المصلى الوسطى بايوان يذكرنا بجامع أصفهان الذي تقام فيه صلاة الجمعة.

وقد أقام "أكبر" ضريحًا حيث ظهرت فيه النقاليد المحلية وقد استخدمه كقصر في معاشه ليدفن به بعد مماته، ثم قام "جهانكير" بإتمامه من بعده شم أعاد بناءه، ويتألف من حديقة واسعة تقع في الوسط، وتحيط به أربع شرفات

ترتفع فوق بعضها، والمبنى مدرج هرمى الشكل، ويتألف كل دور من أجنحة وأكشاك مغطاة بقباب، كما تقع القاعة الجنائزية فى الشرفة العلوية المبنية بالرخام الأبيض، ويرجع طابع هذه القاعة الجنائزية إلى طرز المعابد البوذية البعيدة تمامًا عن النسق الإيرانى، كذلك رأينا التأثير الهندى في ضريح "اعتماد الدولة" الذى شيدته "نور محل" زوجة "جهانكير" فى أجرا ليدفن به والدها الذى شغل منصب أمين خزانة المملكة وتمتد واجهة هذا الضريح بين زوايا الأبراج و تحتوى على قباب صغيرة محملة على الأعمدة، وتقع حجرة الدفن أسفل القاعة المركزية التى تعلوها مقصورة غطيت بسقف مقوس، والمقصورة من الداخل قد كسيت بالرخام الأبيض ورصعت بأحجار متلألئة الألوان.

وقد أنشأ "جهانكير" جامع لاهور الذي أعاد من جديد التقاليد الفارسية، وكذلك في تاج محل بأجرا في القبر الشهير الذي شيده شاه جاهان لاستقبال جثمان زوجته ممتاز محل، وقد استمر العمل فيه حوالي ١٧ عامًا من المدار (١٦٣٠–١٦٤٧)، كما كلف أكثر من عشرين ألف عامل للانتهاء منه والضريح تحيط به الحدائق الجميلة، ويسبقه مستطيل ممتد من صفحات المياه المحاط بشجر السرو، وقد شكل الضريح وواجهته من الرخام الأبيض وثقبت من أعلاها سقيفة ملئت بالمقرنصات، وألحق بها طابقان من الدخلات، شم نصل إلى القبة المبصلة التي تتحصر بين أكشاك تعلوها الكتلة المثمنة، وفي الزوايا الأربعة للشرفة ترتفع ٤ مآذن مخروطية الشكل وقد انفصلت تمامًا عن باقي المبنى (انظر شكل ٣٨)، كما زخرف الضريح من الداخل بدر ابزين حجرى، وبعض الحواجز وتصفيحات من طبقات الرخام الأبيض والمنقوش بالرخام الأسود والأحجار الكريمة.

وإذا كان الطابع العام للمبنى، والقبة وتخطيط العقود ينم عن التقاليد الإيرانية، فإن المآذن والأكشاك والتتويجات ترجع للتأثيرات الهندوسية، كما أن اختيار الخامات المستخدمة، والتداخل في انسجام بين الأبيض والذهبي في قاعات تاج محل قد جعلها منفردة عن باقي العمائر المماثلة لها في بالا فارس، كذلك أعطت الخطوط المستقيمة التي توارت فيها الخشونة لطابع هذه العمارة ثوعًا من التماثل الذي يبعد به عن طابع الفن الشرقي ويفتح باب النقاش إذا كان قد استعين ببعض المعماريين الأوروبيين.

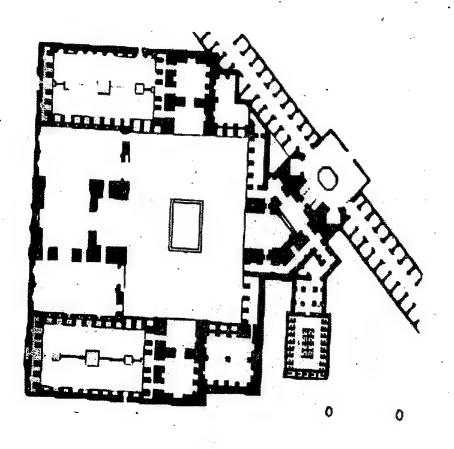
كما يرجع للشاه "جاهان "مؤسس مدينة "أجرا" بناء أحد أبهى مساجدها وهو جامع اللؤلؤة، وقد شيد فى مدينة دلها قصره الشاسع ويحيط به سور ثم الحدائق، والأروقة، والقاعات المخططة بطريقة كلاسيكية والتى تنبئ زخارفها عن الثراء والبذخ.

# الرسم المغولى:

انبثق الرسم الهندوسى فى عصر المغول من إيران مثله مثل فنون العمارة، كذلك أمر الإمبراطور "همايون" باستدعاء اثنين من الرسامين الفرس وضم إليهما خمسين فنانا من الفنانين المحليين لتنفيذ أحد الأعمال الفنية العظيمة، ومن هنا بدأ ظهور أولى المدارس الفنية التى ازدهرت فى عصر "أكبر"، كما بدأت المدرسة الهندية -الفارسية تنفرد بطابعها عن المدرسة التى انبثقت منها لتظهر فيما بعد المدرسة الهندية، وقد عرفت الهند منذ القرن الثانى الميلادى وحتى التاسع منه بفنانيها من مصورى الجداريات، ومزخرفى المغارات التى استخدمت كمعابد بوذية وكذلك المتخصصين في

فنون المنمنمات والمخطوطات، وقد ظلت الرسومات المغولية مدينة لموروثاتها القديمة التي استقتها من تعاليم من أساتذتها القدامي، ومن طبيعتهم الشغوفة بالحياة التي كان لها أعظم الأثر على الفكر الإيراني، كما عرفوا بميلهم إلى الطابع الواقعي الذي ظهر في تصويرهم للمشاهد التاريخية للإمبراطورية، وبعض مناظر الحياة اليومية داخل أروقة القصر حيث كان يستدعي إليه كبار الفنانين ليصوروها، وقد ظهر الرسامون الذين أتقنوا فن البورتريهات وتصوير الأشخاص وأجادوا ترجمة التعبيرات النفسية والاجتماعية لهذه الطبقة الأرستقراطية التي ظهرت واضحة في رسوماتهم، كما وجدنا مناظر لقطعان الحيوانات و مناظر الصيد ومحاولة إبراز بعض فصائلها وتصويراً لمناظر الطبيعة التي يظهر بها تأثير الخدع الضوئية.

وهناك فروق ملحوظة بين مزوقى المخطوطات الفارسية ومصورى المناظر الطبيعية الهندوسية الذين داوموا على استخدام الضوء مع الظل في تناوب، كما صوروا المساء والليل، أما رسامو البورتريهات فقد جسموا الوجوه وأظهروا التعبيرات بشكل بارز، ومما لا شك فيه أن هؤلاء الفنانين كانوا على دراية كاملة ببعض أعمال الفنانين الأوروبيين التى أكسبتهم بعض الطرق التقنية، إضافة إلى ذلك فقد عرفت الهند فن النحت منذ حوالى ألف عام، وكان عندها من النحاتين الذين أهلوا فنانى المنمنمات المغولية نحو النزعة التعبيرية في الرسم، وإبراز البعد الثالث في التصوير التعبيري.



شكل (٧) أصفهان - تخطيط المسجد الملكي

# الفصل الثاني

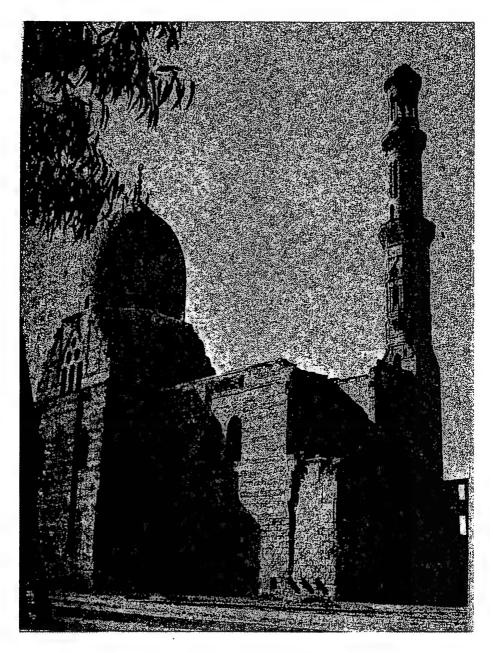
# فن بلاد الأتراك (الفن التركي)

## العمارة في آسيا الصغرى والقسطنطينية:

حين وصل محمد الثانى إلى مدينة القسطنطينية فى عام (١٤٥٣)، التى كانت العاصمة العظمى للإمبر اطورية، ثم بعد حوالى قرن قامت الإمبر اطورية العثمانية ومدت نفوذها على العالم الآسيوى، وذلك على أنقاض مملكة الأتراك السلاجقة.

كان السلاجقة حكامًا على بروسه منذ عام (١٣٢٤)، وقد عرفوا بشغفهم فى تشييد المدارس والمساجد التى تأثرت ببعض الطرز البيزنطية المحلية التى ظهرت بوضوح فى الجامع الأزرق بتبريز وفى القبة القائمة على المتلثات الكروية، ومن أبرز قباب بروسه تلك الموجودة فى مسجد مراد الأول المؤرخ (١٣٥٩–١٣٨٩)، وفى مسجد "باجازات الأول" فى الديرين والمؤرخ (١٤١٥)، ومسجد "محمد الأول" والمسؤرخ (١٤١٥ - ١٤٢١) والمعروف بالجامع الأخضر، ومسجد "مسراد الثاني" والمسؤرخ (١٤١٠) ولما أماسيا، ومسجد "مسراد الثاني" والمسؤرخ (١٤١١) الأخرز المسؤرخ (١٤٥١) وفى أماسيا، ومسجد السلطان باجازات "والمسؤرخ (١٤٥١) الأزرق بتبريز، حيث تحتوى على عنصر أساسى وهو القاعة الرئيسية ذات

القبة الكبيرة، ومن جانب القبلة تتضاعف القاعة وتمتد بنفس العرض لتخرج ببروز داخل قبو برميلى أو على هيئة قبة صغيرة، والقاعات تصيق، وقد عطيت بأقبية أو بقباب صغيرة تتفتح من جوانبها على القاعة المركزية كما تسبقها بعض الحجرات الجانبية، ويسبقها بهو، وتحيط بالواجهة الأجنحة التى تحمل الأقبية الصغيرة المتجاورة، وهكذا تحولت القسطنطينية إلى مدينة أسطنبول العامرة بهذه الطرز من المساجد الإسلامية التى انتشرت في بقاع أسيا الصغرى واستمرت حوالى مائة عام أى طوال النصف الثاني من القرن السادس عشر، مثل مسجد "محمود باشا" المشيد عام (٤٢٤١)، ومسجد "مراد باشا" المؤرخ بعام (٢٢٤١)، والذى لم يختلف كثيرًا عن عمائر بروسه الدينية.



لوحة (٣٣) مقاير الخلفاء في القاهرة

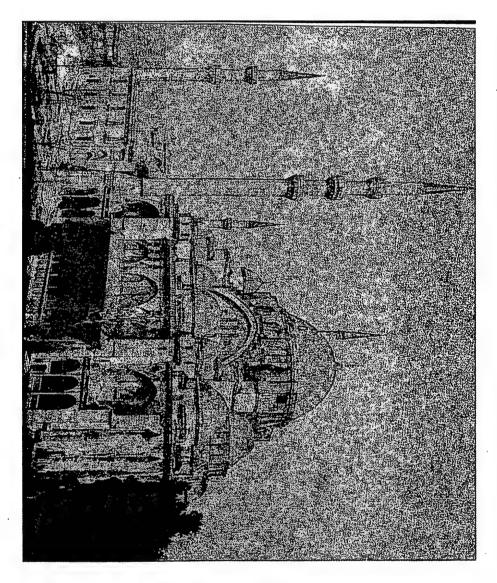
وفى مطلع القرن السادس عشر بدأ ظهور نمط معمارى جديد انبثق من التقاليد البيزنطية فى عمارة "سانت صوفي" لتصبح من أشهر عمائر هذا العصر بدون منازع.

وقد شيد هذه الكنيسة الكبيرة الإمبراطور جستينيان، وكانت تحتوى على بائكة مركزية مغطاة بقبة تحملها المثلثات الكروية، ويصل طول قطرها إلى ٣١ مترًا، وقد امتدت من الأمام إلى الخلف لتصل قبتين نصفيتين بنفس العرض.

ويوجد ممران جانبيان تعتلى من فوقها المنصات وتمند لنصل إلى قلب الكنيسة، والمجاز يحتل الواجهة وينفتح على قاعة واسعة معمدة.

وقد بدأ البناء في جامع السلطان "باجازات"عام (١٥٠١) على يسد المهندس المعماري خير الدين(١٤٠١ - ١٥١٢) حيث قام ببعض التعديلات به ليلائم إقامة الشعائر الإسلامية، فلاحظنا الاهتمام البالغ بإلغاء الأعمدة التي كانت تحيط بالقبة المركزية كما أزال البنائين النصف دائريين ليصبح المحراب خاليًا لا يعوق الناظر إليه من مقيمي الشعائر المتراصين في الممرين الجانبيين، ثم تنتقل إلى مسجد السلطان "سليمان" المعروف بالسليمانية ويظهر فيه تخطيط سانت صوفي واضحًا تمامًا، وقد بدأ العمل في السليمانية عام (١٥٠٠)، و يعد من أجمل وأعظم أعمال المهندس المعماري الشهير سنان الذي ذاع صيته في النصف الثاني من القرن السادس عشر (انظر لوحة ٢٤) وإليه ترجع العديد من العمائر المهمة التي وصل عددها حوالي ٣٤٣ وتدل على عبقريته، وفي السليمانية نجد القبة المركزية، وقبتين صفيتين من الأمام والخلف ولكنهما لم يتوجا ببنائين نصف دائريين مثل نصفيتين مما جعل المساحة الداخلية خالية من أي دعامات أو أعمدة أو أساطين، وهناك جناحان جانبيان غطيا بواسطة القباب الصعغيرة المحيطة ألفراغ المركزي المسقوف في البناء مما جعل المسجد يميل إلى العرض أكثر للفراغ المركزي المسقوف في البناء مما جعل المسجد يميل إلى العرض أكثر

# من الطول كذلك استخدمت الدعامات للأكتاف لإيجاد نوع من التوازن في القوة الرافعة للأقبية (انظر شكل ٨)

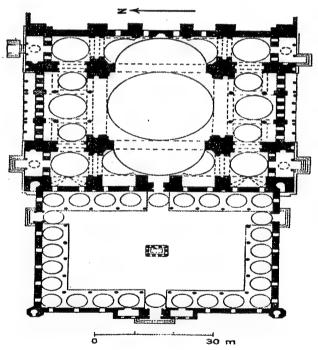


لوحة (٣٤) السليمانية بأسطنبول

وقد خلف سنان الكثير من المهندسين المعماريين الذين نوعوا في التخطيطات المستقاة من العمارة البيزنطية وأخذوا منها الكثير من العناصر الأساسية، مثل القبة الكبيرة المركزية المحملة على المثلثات الكروية والتي تتوج بواسطة الأسطوانة الرافعة، وعلى جانبيها تفتح بعض الملحقات الجانبية المغطاة بقباب نصف دائرية، كما أزادوا من أعداد هذه القباب فظهر السشكل المشع ذو الفصوص الرباعية مثل مسجد "شاه زاده" المؤرخ عام (١٦١٨)، ومسجد "السلطان أحمد" عام (١٦١٦)، ومسجد "السلطان أحمد" عام (١٦١٦)، كذلك ظهر التخطيط النفلي ذو المحاريب الثلاثة في مسجد "سيكالي دوسكوتاري" عام (١٥٤٧)، بل إن المعماريين حاولوا ابتكار طريقة أكثر مهارة في إرساء القبة الكبيرة على قاعدة مسدسة، ثم أربعة من العقود الستة المقوصرة استخدمت كدعامات وقد شكلت بواسطة زاويتين في المحور المستعرض داخل البناء، والقباب النصفية تحتوى على الأقواس المقوصرة في عقود الزوايا الموجودة في زوايا المستطيل مثل مسجد "أحمد باشا " عام في عقود الزوايا الموجودة في زوايا المستطيل مثل مسجد "أحمد باشا " عام (١٥٧٧)، و"سوكولو محمد باشا "عام (١٥٧٧).

وإذا ما تتبعنا تطور تلك العمائر على مدار سبعة أو ثمانية عقود لوجدنا بها الكثير من الطرز البيزنطية بعد أن طيعت في تخطيط البازيليكا المسيحية لتلائم إقامة الشعائر الإسلامية، وتعدد البواكي البازيليكا قد أعطي القاعة الصلاة في كلِّ من مسجد قرطبة والقيروان امتدادًا في مساحته الجانبية لتسمح بإقامة صلاة الجماعة بها، كما أنها تميل إلى العرض أكثر من العمق، وقد تلاشت نقاط الارتكاز التي تقطع بين صفوف المصلين وتحجب عنهم رؤية المحراب والإمام الذي يقيم بهم الصلاة، وهكذا قد تم تعديل تخطيط الكنيسة المسيحية ذات القبة الكبيرة لخدمة إقامة الشعائر الإسلامية.

وبخلاف التعديلات التى أدخلت على التخطيط البيزنطى فإن هناك الكثير من العناصر التى ساهمت فى جعل هذه المساجد التركية من الأعمال الإسلامية المميزة، فقد اتسمت مآذنها بالارتفاع وتضمر من أعلاها، وتظهر فى هيئة أبراج أسطوانية تحتوى على شرفتين أو ثلاث شرفات وتنتهي بتتويجة مستديرة الشكل مثل المبخرة، وتنحصر المآذن فى داخل كتلة البناء المشكل للمصلى، وفى بعض الأحيان تقام فى أركان الصحن مثلما فى مسجد "السلطان أحمد" الذى يحتوى على ست مآذن، وباقى البناء يظهر فى شكل هرمى ضخم وينتهى بقبة نصف كروية، وأقبية نصفية وأخرى صغيرة فى الأروقة ومن بعض الصفوف المكونة للأسطوانة الرافعة، وكذلك فى جدران الجامع الضخمة.



شكل (٨) تخطيط لمسجد السلطان سليمان أو السليمانية

ومن الداخل استخدمت العقود الحادة، والمقرنصات الموشورية التي الخرفت بها المثلثات الكروية، وبعض الصفائح المشكلة من الخزف والتي تعد من أروع الأعمال الفنية التي التصقت بالفنون التقليدية للعمارة الإسلامية.

# العمارة في سوريا:

بدأ الفن الجديد في أسطنبول يمتد وينتشر في جميع أقطار الإمبراطورية العثمانية التي تطل على البحر المتوسط، ولم تشهد سوريا عبقرية العمارة التي وجدناها في عمائر سنان، بل إن معظم مساجدها مالت إلى البساطة، فالتخطيط يتألف من قاعة واحدة غطيت بقبة كبيرة ترتفع على المثلثات الكروية على غرار العمائر العثمانية المألوفة منذ نهاية القرن الخامس عشر، وتتكون مآذنها من أبراج أسطوانية مرتفعة بها شرفات مركبة فوق بعضها وتتوج من أعلى بشكل مخروطي منسول يظهر مع القباب في أروع المشاهد الطبيعية المميزة لضفاف نهر البسفور.

وفى سوريا توقف المعماريون عن بناء المدارس حيث ازدهرت عمارة أخرى وهى "إمارات" التى تشبه مجموعة الزوايا فى شمال أفريقيا وتقع فى وسط مساحة شاسعة من الأشجار المنزرعة وبها مصلى، أو صومعة وخلالها لإقامة الدراويش والطلاب، كما توجد مطابخ، وقاعة طعام لخدمة الحجاج والمعوزين، وتعد تكية دمشق الكبيرة من أشهر النماذج لهذه الطرز من الأبنية الدينية.

كذلك لعبت سوريا دورًا جغرافيًا مهمًا كممر على الطريق الذى يسلك منه إلى مكة الذى أصبح مركز التقاء بين تجار ما وراء البحار؛ ذلك مما دعا إلى الإكثار من بناء الخانات، وكانت تتألف من قاعة كبيرة ذات مدخل واحد وتنفتح عليها المخازن المعدة للبضائع والحجرات لإقامة التجار.

### العمارة في مصر:

وبوصول الأتراك العثمانيين لحكم مصر لم يكن ذلك إيذانا بزوال طرز المماليك المعمارية، ففي عام (١٥١٧) الذي انتصر فيه سليم الأول على المماليك ووصل إلى القاهرة، أقيمت مدرسة الدشطوطي ذات التخطيط المتعامد أي ذات ؟ إيوانات، كما ظل تخطيط الجامع ذي الإيوان الواحد مستعملاً خلال القرن الثامن عشر مثل جامع عثمان كتخدا المشيد عام (١٧٣٤) والذي مازال يحتفظ بترتيب شبه تقليدي.

وقد ظهرت في مصر بعض الطرز الجديدة التي ترجع لمنطقة آسيا الصغرى والقسطنطينية، ويرجع طراز مسجد الغورى (١٥٠١-١٥١٦) في أغلب الظن إلى منطقة الأناضول وبروسه، وربما مسجد حسن الروميي (١٥٢٣) أيضًا، ويحتوى على قبة مركزية، تتبعها قبة ثانية مشابهة لها تمامًا حيث غرس فيها المحراب، كما احتوى التخطيط على قباب أقل حجمًا، وأقبية بارزة، وأخرى برميلية ومحاط بها قبتان متوسطتان، والتخطيط النفلي لمسجد "سليمان باشا" المؤرخ عام (١٥٢٨)، به ثلاثة محاريب مستطيلة وقد غطيت بقبة نصفية تمتد بعمق على كلا الجانبين، وهكذا ظهر المربع الدي ترتفع عليه القبة المركزية كأحد الطرز الأناضولية، والرواق المعمد المقبب يشغل واجهة المبنى، كما يحاط الصحن أحيانًا بالأروقة الممتدة أمام البناء.

والطراز الثانى للمساجد امتداد للأول وقد استوحى من الكنائس السورية القديمة الكثير من العناصر التى مازالت بعض أصولها يكتنفها الغموض بعد أن تم تحويلها بطريقة مشوهة لمبان تقام بها الشعائر الإسلامية.

والتخطيط مكون من قاعة مربعة غطيت بقبة كبيرة، كما ثلتف حـول واجهاتها الثلاثة الأمامية والجانبية أروقة مغطاة بقباب صغيرة، وقد أحيطت بحاجز من المشبكات من الخارج ليفصل بينه وبين رواق الصلاة بواسطة الجدران الضخمة، وقد وجدنا هذا الطراز في مسجد "خوجه سهنان "عهام (١٥٧١)، ومسجد "محمد أبو الذهب" عام (١٧٧٣).

إن إحياء الطرز البيزنطية وازدهارها في عمائر إسطنبول على يسد المهندس المعماري سنان قد وجد صدى له في مصر في العصور المتأخرة، فابتداءً من عام (١٨٥٤) إلى (١٨٥٧)، جاء إلى مصر المهندس المعماري اليوناني الأصل "يوسف بوشنا " ليشيد جامع "محمد على "مؤسس مصر الحديثة والذي يتوج أعلى قلعته الحصينة (انظر لوحة ٣٥) ويظهر الطراز المشع ويحتوى التخطيط على قاعة واسعة مقبية ترتفع على مثلثات كروية والتي تغطى المربع المركزي حيث تقع أربع أساطين ضخمة في زواياه الأربعة.

وعند نقاط الارتكاز توجد العقود المربوطة وقد استخدمت كعقود رأسية تحمل أربع قباب نصفية، كما غطى الجناح المستطيل بقبة نصفية وقد غرس بها المحراب، وهناك رواقان يطلان على الخارج يشغلان المساحة الكلية لرواق القبلة، كذلك ترتفع مئذنتان في طرفي الواجهة التي تطل على الصحن الكبير ذي الأجنحة المعمدة والتي تؤلف الفناء الذي يقع أمام المسجد.

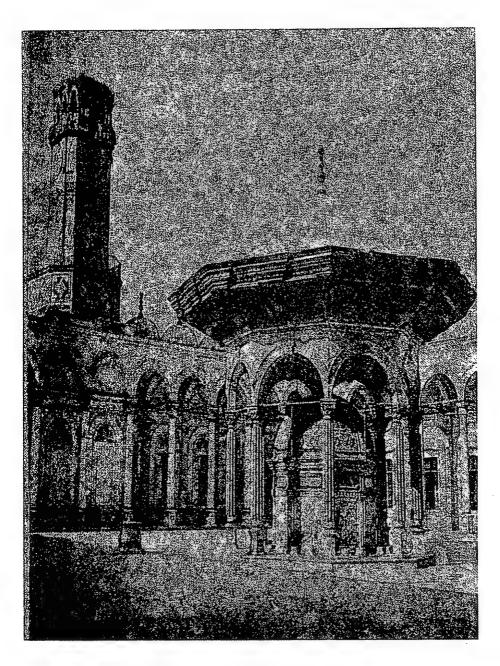
وعلى الرغم من خشونة الطابع المركب لهذا الجامع فإن نسبه الجريئة، والتناسق التام في تخطيطه جعله يحظى بمكانة مميزة بين مختلف العمائر الإسلامية.

ومن أهم العمائر الدينية في مصر خلال العصور الإسلامية المتأخرة هي السبيل - كتاب أو (المدرسة - السبيل) التي ظهر نموذج لها في عصر المماليك وهو المسجد -المدرسة، وقد بدأت تنفصل عن بعضها في عصصر قايتباي، وابتداء من القرن السابع عشر والثامن عشر انتشر هذا الطراز المعماري وكان يتألف من قاعة واسعة أعدت للتدريس، وبها مقعد يحتل الدور العلوي، ومن أسفله توجد فسقية تسيل منها المياه لتصل إلى النيشة التي توصلها إلى بركة أحيطت بالمتشابكات المفرغة ومن داخلها فتحة ليستقى منها الماء.

وابتداء من القرن الثامن عشر أصبح السبيل عمارة قائمة بذاتها، وقد انفصل نهائيًا عن المدرسة، ويتألف من تخطيط مضلع، أو دائرى وأحيانا نصف دائرى، وبه فتحات كبيرة مقوسة من أسفل الأطناف وتتفرج من أعلى ببروز في السقف.

وقد احتفظت القاهرة في العقود الأربعة الأخيرة بسأعظم وأبهسي دور السكن الخاص التي ميزت عمائر العصر المملوكي، ويقع الصحن أمام دور السكن، والباب يوصل إلى ممر مقبي يؤدي إلى هذا الصحن، وعلسي أحد جانبيه غرست الدخلة أو النيشة "تكتابوش" والعتبة تستند على العمود، كذلك يسمح للغريب بالجلوس فيه ويوجد درج يوصل إلى المقعد الذي يسشغل الصحن، أما المندرة أو القاعة الكبرى فقد خصصت للاستقبال فسي فصل الشتاء والجزء المركزي مبلط وزخرف بفسقية، كما أحيط بإيوانين أو ثلاثة مسطحة وقد كسيت بالسجاجيد ومنئت بالأرائك.

أما الجزء المخصص في المنزل لاستقبال الغرباء هـو الـسلاملك، والآخر المخصص للحياة الخاصة هو الحرملك وهما منفصلان تمامًا، وهناك باب صغير ينفتح على الصحن ويسمح بالمرور بواسطة درج.



لوحة (٣٥) صحن مسجد محمد على

والحجرة الرئيسية هى القاعة التى تشبه المندرة وتحتوى على مساحة مركزية وامتداد يظهر فى شكل الإيوانات مع بعض الاختلاف فإن القاعة هنا مرتفعة وتكاد تحاذى الشرفة وقد توجت من أعلاها بقبيبة على هيئة فانوس مزجج ينبثق منه ضوء النهار ليضيء القاعة.

### عمارة بلاد البرابرة:

وبعد أن ضم سليم الأول مصر إلى إمبراطوريته الجديدة بمساعدة القرصان المشرقى خير الدين "برباروس" فوقعت الجزائر ثم تونس بعد عشر سنوات تحت قبضتهم، ثم بنغازى والمولوية التى عُرفت فى أوروبا "ببلاد البرابرة".

وقد بدأ طابع الدولة العثمانية يترك بصمته على المدن الجديدة مثل الجزائر، ووهران، وقسطنطينة في التحصينات التي أقاموها، ومن تسم في تونس مدينة الحفصيين القديمة.

والجزائر لم يكن لها إرث من التقاليد الثقافية العتيقة إلا أنها أصحبحت إحدى عواصم الخلافة العثمانية وانتشر فيها مذهب الحنفية أى مذهب الأتراك عامة وكان ذلك إيذانًا بظهور مساجد بعدت طرزها عن أصحولها المشرقية والأناضولية والبلقانية ومازال يتبقى لنا منها الكثير الذى يرجع للقرن السادس عشر، وأقدم مسجد مؤرخ بعام (١٦٢٢) شيده هذا المارق على بيتشنين أو Picenino بعد أن تحول إلى كنيسة Notre-Dame des- Victoires، وقد رمم عدة مرات نظرًا للإهمال الذى أصابه، ويحتوى على محيط شهم مربع، والقاعة التي تسبق الصحن الصغير غطيت بالقباب؛ القبة الكبيرة المثمنة

وهي شبه مسطحة من الخارج وتستند على أربعة من عقود الزوايا، والأعمدة التي تقع في الزوايا والأساطين الجانبية، كما توجد ثلاثة أروقة منخفضة ومغطاة بقباب صغيرة ومركبة لتحيط بالمربع المركزي باتجاه القبلة، حيث يوجد المحراب بامتداد الواجهات الجانبية، وهناك رواقان يقعان باتجاه القبلة، ورواق مزدوج أمامي يشبه المجاز الذي يسبق قاعة الصلاة في بالد آسيا الصغرى والأناضول، وهذا الطراز من المساجد أصبح مألوفًا في الجزائر، والقبة المثمنة انتشرت عام (١٦٩٦)، وقد وجدناها في إحدى المقابر الإسبانية البربرية التي دفن بها سيدي عبد الرحمن وهو أحد العارفين بالله من أهل المدينة، ومسجد القصبة المؤرخ بعام (١٨١٩) الذي تحول الآن إلى قاعة متحفية، ثم جامع سفير الذي أعيد بناؤه عام (١٨٢٦) وهكذا استمر هذا الطراز من القباب حتى القرن التاسع عشر.

ومعظم تلك العمائر اندثرت تمامًا فيما عدا مسجد" السيدة" لاسيما أو بالأخص نهاية القرن الثامن عشر ومسجد "كيتشاوا" عام (١٧٩٤) وقد حلت محله كاتدرائية الآن.

ويقع الجامع الكبير بمدينة وهران، وجامع "لالارويا" في تلمسان وقد احتوى على الكثير من العناصر الشرقية، ويبدو أن هذا النمط من المساجد لم يكن معروفًا في تونس ذلك أن إفريقية القديمة ظلت محافظة على طرزها القديمة مثل المصلى ذات الأعمدة، والأعمدة التي تحمل المداميك بواسطة أرجل العقود وهو ما شاهدناه سالفًا منذ القرن التاسع في مسجد "يوسف داي" في تونس والمؤرخ عام (١٦٥٠–١٦٣٧)، ومسجد "حمودة بك" عام (١٦٥٠) وبالنسبة لقاعات الصلاة لم يعد يسبقها صحن واحد، بل أحيطت بثلاثة

أصحن أمامية وجانبية وهي أحد الأشكال المعمارية الشرقية، وكذلك تظهر المقبرة في شكل ملاصق للمآذن في طابع معماري شرقي.

ومن ثم بدأ ملمح الهيمنة التركية ذو الطابع المشرقى يظهر فى بعض العناصر المعمارية المهمة ومنها المئذنة فى كلً من تونس والجزائر، وقد شكلت فى هيئة أبراج مربعة اشتقت من الطرز الإسبانية البربرية، كما ظهرت المآذن فى شكل الأبراج المضلعة التى ترجع أصولها للحكام العثمانيين الجدد، والمآذن فى تونس اسمت بالارتفاع فى عدة مساجد وبها شرفات وقد توجت عند نهايتها بحلية تشبه المبخرة وكلها طرز جاعت من منطقة تركيا الواقعة فى أوروبا و آسيا.

وقد ظهر التأثير العثمانى جليًا فى كثير من العمائر الدينية البديعة بعد أن اختفت تمامًا طرز العمارة البربرية فظهر المستجد ذو القبة الكبيسرة والمرتفعة وقد حملت بواسطة المثلثات الكروية، وفسى جسامع "المستيدة" بالجزائر (١٦٦٠) احتوت القبة على عقد حاد وتستند على أربع أقبية برميليسة متعامدة وقد أدمجت داخل أربع قباب صغيرة، وفى الجهة المقابلة للقبلة يمتد القبو البرميلي ليتصل بالرواقين الجانبيين اللذين يحملان المنسابر، ومستجد "سيدى محرز" بتونس الذي شيد عام (١٦٧٥) به قاعة سفلية حيث يقع رواق الصلاة من أسفلها، والقبة الكبيرة النصف كروية التى تغطسى المستجد قسد دعمت بأربع من القباب النصفية ثم أربع قباب أخرى فى الزوايسا لتستغل المسافات الفارغة، وحتى يتسنى لنا توثيق طرز تلك المساجد علينا الرجوع إلى العمائر العثمانية حيث استمر بها إحياء لبعض التقاليد البيزنطية، وبالنسبة للمسجد الملحق به ضريح في تونس يرجع لتأثير العمارة القاهرية.

وعلى غرار السلاطين المماليك فقد استمر الحكام العثمانيون الجدد في بناء المدارس الجنائزية الملحق بها الأسبلة العامة أو الملحقة بها، ومن أهم تلك العمائر الباشية والسليمانية وترجع لعلى باشا (١٧٤٠ – ١٧٥٥)، وفسى القسطنطينية توجد مدرسة سيدى "القطاني" والمؤرخة بعام (١٧٧٥)، حيمت دفن بها مؤسسها "صلاح بك" وبعض أفراد أسرته وهي من الطرز المشرقية التي جاءت من تونس.

وقد تناولنا الزوايا قبل ذلك وكانت قبله للزيارات والتبرك بها والالتفاف حول ضريح أحد العارفين بالله طلبًا للرجاء، ومن أبرز الأمثلة زاوية" سيدى الجاليزى" في تونس و"سيدى صاحب" في القيروان.

### العمارة المدنية:

احتفظت المدن البربرية وضواحيها بنماذج مميزة من العمارة المدنية، مثل القصور ودور السكن الخاص والتي التحمت فيها التقاليد المحلية مع الطرز التي جلبها الحكام الجدد من بلادهم.

وقد ساد التخطيط المؤلف من الصحن المركزى الموروث من المنازل الهلينستية في كلً من تونس والجزائر، وفي المنزل الجزائرى يؤدى الباب إلى دهليز أو "سقيفة "تحيط بها الأرائك، ثم نصل إلى مدخل متعرج وينفتح بمستوى واحد على الصحن المربع وقد أحيط بأربعة أروقة تحمل عقودًا ذات حدوة الحصان وحادة وتستند على أعمدة شكلت من الرخام أو الأحجار، وفي أغلب الأحيان كان الصحن ينفتح على الدور الأول الذي نصل إليه بواسطة الدهليز عن طريق السلم، والحجرات التي تطل من أسفل على الأروقة

والصحن أقل عمقًا وأكثر عرضًا، ثم نجد دخلة أو نيشة مسطحة من الداخل وقد غرست في الجدار المواجه للباب، وأحيانًا تظهر هذه الدخلة بعمق، ويميل التجويف إلى التربيع وتجاوره غرفتان مستقلتان أعدتا للنوم.

ولزيادة العرض فى الأدوار السكنية فى الطابق الأول فقد نفذت الأجزاء الخارجية بتقويسة وتطل من أعلى على الطريق، وقد حملت بواسطة جذوع من الأخشاب غرست بميل داخل الجدران، وهمى أحد الأساليب المعمارية الأناضولية التى لجأوا إليها، وكذلك الشرفات فقد غطت المنازل لتصبح أحد ملحقاته، وقد احتوت منازل الأثرياء على حمام خاص.

وبالنسبة لدور سكن الأثرياء فترتيبه مماثل لدور السكن السابق ولكن نسبه أكبر، وبه فتحات تطل على الخارج، كما زودت بصحن، ومقصورات للاستجمام فيها مع الحدائق المميزة.

وقد صمم المنزل التونسى مماثلاً لطراز المنزل الجزائرى فيما عدا بعض التفاصيل، فالدهليز أقل حجمًا وهناك أكثر من واحد، والصحن مستطيل ويحيط به رواقان ممتدان على جانبين أصغر حجمًا، وجميع دور السكن في المدينة تحتوى على حجرات خدمية؛ أي حجرات للخدم، والمطابخ، والمخازن والإسطبلات والتي تطل كلها على الشارع.

### الزخرفة:

لعبت الزخرفة الدور الرئيسى كقيمة جمالية فى العمارة الإسلامية، إلا أن عمليات التهجين المستمر لمدة أربعة عقود قد أثرت بالسلب عليها وبدأ يشوبها الانحدار.

ومما لاشك فيه أن الأتراك العثمانيين قد استحدثوا بعض الطرز المعمارية الدينية والمدنية في القسطنطينية والتي تميزت بالتوازن والانسجام معا والتي جابت مع فتوحاتهم جميع الأقطار المطلة على البحر المتوسط وانتشرت فيها، كذلك ظهرت الهيئة الخارجية للعمارة معوزة وتميل للخشونة، وتتألف الزخرفة من صفائح من الخزف ذات أغراض متعددة.

والأرابيسك قد بدأ يفقد طابعه المميز لتختفى المهارة في الزخارف الجصية وهي أحد الموروثات الفنية العتيقة، كما تقاصت طرز الزخارف الهندسية وأصبحت رتيبة ومكررة، والزخارف الكتابية استخدمت الخط النسخى الخالى من أى رونق، فيما عدا الزخارف الزهرية فقد ازدهرت وأفرزت بعض الأشكال الجديدة، وإذا كان الفن الفارسي قد أضاف بعض العناصر النباتية التي تلاحمت في انسجام تام مع فصيل النبات التقليدي الذي ظهر في الفن الأوروبي والإيطالي فأتي ببعض التكوينات الفوضوية في الزخارف المستخدمة في واجهات العمائر كذلك بعض التكوينات المركبة ذات الطابع الخشن.

وفى تونس والجزائر ظهرت الكثير من التيجان، والأفاريز وبعض شواهد القبور وكلها من أعمال الرخامين الإيطاليين.

### فن الأثاث:

ازدهرت فنون الأثاث عن الفنون الأخرى من المنحوتات والرسومات في العمارة، كما عاود التأثير الفارسي للظهور والانتشار في شتى أقطار البلاد الواقعة تحت الهيمنة التركية ليحل محل الأنساق السائدة وانتشرت

المنمنمات التي تناولت الموضوعات التاريخية لدرجة أصبح من الصعب التعرف على الطرز التركية، كذلك انتقلت كوكبة من الخطاطين والمدهبين من تبريز إلى إسطنبول، ومن هؤلاء الفنانين "فالى دجان" وكان تلميذًا لأحد الأساتذة من ولاية جورجيا، كما تعلم على يد "أقاميراك" وهو من مشاهير الفنانين في البلاط الصفوى، وقد اتسمت التكوينات التركية بالملمح البارز أو الفلكلورى وتقليد لأشكال الطبيعة في شكل كاريكاتورى واستخدام الألوان غير المتجانسة، ولأن الوجوه الآدمية غير مسموح بها في زخرفة الآيات القرآنية، فقد لجأ المزخرفون إلى العناصر النباتية والكتابية، كما ظهرت في الحليات ذات الخطوط المنحنية الأضلاع، وقد امتلأت الأفاريز العريضة بأسماء السور القرآنية، كما زخرفت الحواشي بأولى السور، وتحاط ببعض بأسماء السور القرآنية، كما زخرفت الحواشي بأولى السور، وتحاط ببعض الصيغ التمهيدية مثل (سورة الفاتحة) في القرآن الكريم.

وقد شهدت مصر في تلك الفترة الكثير من الأعمال المميزة والرائعة في اختيار ألوانها وبداعة رسوماتها.

### الغزف:

لعب الخزف في التكسيات أهمية ملحوظة وخاصة في زخارف العمائر العثمانية، وقد احتوت أسطنبول على الكثير من المساجد والقصور ذات الزخارف الخزفية البديعة، وكلها تنسب إلى دور الخزف "بآسيا الصعغرى" وعلى الأخص مدينة "أزنيك" ذات الشهرة العالية في هذا المجال، كذلك احتوت اللوحات على الزخارف النباتية، ومصابيح الإنارة في المساجد والصحون والتي شكات بأيادي خزافين من الأناضول، وقد ساد اللونان

الأزرق والأخضر اللامع مع التحديد بلون شديد الاحمرار مما يزيد من قوته (انظر لوحة ١٠).

وننتقل إلى مجموعة أخرى تحتوى على أصحن ذات زخارف نباتية، والرسومات تتميز بحرية التعبير والرونق، إلا أن درجات الألوان أقل حيوية، وقد اعتبرناها من الأعمال السورية أو التي قد شكلت في دمشق إبان القرنين السادس عشر والسابع عشر (انظر لوحة ٣٦) وأخيرًا نصل إلى القرن الثامن عشر، وكان إيذاناً لبداية تدهور صناعة الخزف في منطقة الشرق الأوسط، وأيضاً لبعض دور الخزف المعروفة في أسطنبول، وكوتاهية (بآسيا الصغرى) حيث تراجع حجم الأعمال الإنتاجية الخزفية، كما تصناعات الرسومات فيها، وأصبحت ألوانها باهتة، وفي تونس ازدهرت الصناعة الفخارية ابتداءً من القرن التاسع وقد استمرت معه إلى اليوم، فقد كانت تصنع بعض الإطارات ذات الزخرفة القوية من العقود الصغيرة وقد ملأت الأواني الزهرية لتظهر في أجل أشكالها.

### النحاس:

اشتهرت كلَّ من إسطنبول والأناضول بالنحاسين المهرة الذين برعوا في ابتكار الكثير من الأحواض النحاسية، والأباريق ذات العروتين، وأباريق القهوة من النحاس المنقوش والمذهب والتي أخذت من بعض الأشكال المنمقة المقلدة من النماذج الفارسية، وكذلك تأثرت بعض القطع المطروقة

والمحزوزة التى صنعت بأيادى فنانين من شمال أفريقيا وعلى الأخص من مدينة القيروان، وقسطنطينة أو الجزائر، كذلك أغدت بعض القطع النحاسية المدهونة للأغراض المنزلية مثل الصوانى، والأباريق ذات العروتين والأطباق ذات الغطاء، والفساقى، وبعض الأوانى المستخدمة فى الحمامات، وكلها من الكماليات المستعملة فى الحياة الشخصية التى تحتوى عليها دور السكن البربرية.

# الأقمشة والسجاجيد:

عُرفت شواطئ البسفور وآسيا الصغرى بإنتاجها السوفير للخرف، والنحاس، والأقمشة والسجاجيد حيث ظهرت تبعية الفن التركى للفن الفارسي، وفي النصف الثاني من القرن السادس عشر جلب السلطان سليمان الثاني من تبريز إلى تركيا الكثير من عائلات نساجين الحرير المهرة، وقد اشتهرت مدينة بروسه بأقمشتها الحريرية القيمة والأنيقة والتي يمكن أن نعتبر مصدرها مدينة بروسه، وقد شكلت الأقمشة بأشرطة عريضة من القطيفة التي رسمت عليها الزهور الفارسية مثل زهرة التوليب والقرنفل والياسمين وزهرة النسرين.



لوحة (٣٦) طبق من الخزف منسوب إلى دمشق

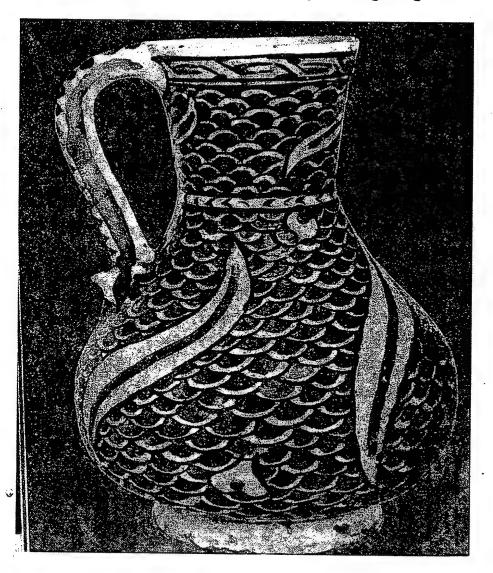
وهذه القطع النسيجية التي انتشرت في بقاع البحر المتوسط وجدناها مقلدة في بعض دور النسيج الإيطالية مثل فينيسيا وجنوة، أما السجاجيد فكانت تنسج من الصوف بدلاً من الحرير والتي ازدهرت في الأناضول، وأوشاك، وقوله، وجيوردس، وكانت تنسج السجادة بطريقة النقاط المعقودة

الأصغر حجمًا من الطرق المعروفة في طرز النسيج القديمة في فارس، والعناصر الزخرفية النباتية والكتابية أثرت على المحيط الصلب للهيئة النب كان عليها الرسم فبدت الزخرفة تميل إلى الشكل الهندسي مما سهل في طريقة صناعتها، كذلك الألوان ظهرت متناسقة كما أضيفت بعض الصبغات المعدنية إلى الألوان.

واشتهرت منطقة آسيا الصغرى بصناعة سجاجيد الصلاة التى صدرتها إلى شتى بقاع العالم التركى وقد استقت منها دور صناعة السجاجيد فى شمال أفريقيا بعض الطرز، كما ازدهرت مدينة تونس والقيروان بسجاجيدها منف فجر العصور الوسطى إلا أن طرز مدينتى جيوردس وقوله قد حلت محل الطرز القديمة فى العصور المتأخرة، وتتألف الزخرفة من أرضية زخرفت فى المركز بهيئة المحراب فى سحجادة الصلاة وتحيط بها الإطارات المزدوجة، كما ظهرت تكوينات مماثلة بألوان مختلفة عند صانعى السجاجيد من النساء الجزائريات من منطقة "جرجور" وهى إحدى القبائل الصغيرة من البرابرة، وأيضًا فى القلعة "بوهران".

وانتشرت صناعة السجادي الفاخرة من الصوف ذى الزخارف الهندسية الذى اشتهر بصناعة السجاجيد الفاخرة من الصوف ذى الزخارف الهندسية وهو أحد لوازم الحياة البدوية، وقد عرفت كلِّ من تونس والقيروان بصناعات النسيج حتى الآن، إلا أن تونس تميزت بالقطع النسيجية المخصصة للتنجيد، وبعض ثياب المرأة الداخلية المتأثرة بالتقاليد المورسكية التى جاء بها المورسكيون معهم من إسبانيا أكثر من تأثرها بالتقاليد التركية، وبخلف الأنسجة الصوفية التى تميزت بصناعتها السيدات البرابرة فى مختلف الأقاليم، فقد برعت الجزائر التركية فى توشية الحرير بالإيتامين، فصنعت منه السيائر والأوشحة وأغطية الرأس للحمامات التى احتوت على عناصر منه المنائر والأوشحة وأغطية الرأس للحمامات التى احتوت على عناصر

زخرفية نباتية غاية في الروعة والتي يبدو أنها استلهمت عناصرها من بعض قطع النسيج التي ترجع لعصر النهضة الإيطالي أو الإسباني.



نوحة (٣٧) إبريق من الخزف (من رودس)

# الفصل الثالث الفن المدجن والفن المغربي

#### الفن المدجن:

بسقوط غرناطة عام (١٤٩٢) وانتصار الحركة المسيحية لاسترداد إسبانيا لم يكن ذلك إيذانًا بانتهاء تاريخ الفن الإسلامي، فقد ظل لمدة قرن من الزمان معروفًا لدى الفنانين ودور الصناعة باسم الفن المدجن الذي اشتق من الكلمة العربية، والتي ترمز إلى المسلمين الذين لم يتركوا إسبانيا المسيحية وبقوا فيها، وقد انتشر هذا الفن تدريجيًا منذ القرن الثاني عشر حتى الرابع عشر، ذلك أن الحضارة الإسلامية في نهاية القرن الحادي عشر قد تأصلت في شبه جزيرة أيبيريا فوجدنا العناصر المعمارية الإسلامية في نهاية القرن الحادي عشر قد تسللت إلى واجهات الكنائس الرومانية، وكذلك تداخلت مسع العناصر القوطية في الكنائس مع الطرز الوافدة من فرنسسا، وفي عمائر عصر النهضة امتزجت مع طرز أخرى جاءت من ايطاليا حتى القرن الثامن عشر، وقد حمل الفن الإسباني هذا الطابع في عروقه حتى صار الفن المدجن رمزًا يدل على عبقرية الأمة، ومن العوامل التي ساعدتنا علي تصنيف الأعمال الفنية المدجنة هي إلمامنا بالظروف المحيطة بها، من حيث الظروف التي أحاطت بنشأتها، والعصر والمكان الذي أنتجت فيه هذه الأعمال، وتأثير الطابع الشعبي المتجدد فيها، وأخيرًا التأثير إت الإسلامية أو المسيحية فيها، وسوف نسرد باقتضاب الدراسة التي قام بها الأستاذ مانويل جوميز والامبرت .Dr Manuel Gomez et E Lambert

وقد ظهر أول فن شعبى مدجن فى مدينة قصطلة بعد الاستيلاء على مدينة طليطلة (١٠٨٥) وفى المدينة القديمة أنشئت سلسلة من الكنائس التى اعتقدنا لفترة من الزمن أنها من الأعمال المورسكية حيث تتشابه مع بعض العمائر المسيحية التى شيدت أثناء حكم المسلمين بإسبانيا، مثل كنيسة سان رومان San Roman التى احتوت على عقود مزدوجة، كما زخرفت برسوم من الأرابيسك وهى من أعظم العمائر، وننتقل إلى مدينة طليطلة التى زخرت بأجل المقابر التى زخرفت من الخارج بالطوب، واحتوت على الأجراس التى نشبه المآذن، وهكذا التحم الفن المدكن بالعمارة الرومانية والذى استمر لفترة طويلة فى بعض الأماكن فى إسبانيا، وقد ظهرت فى مدينة قصطلة القديمة عمائر ذات طابع مزدوج أى روماني-مورسكى الذى يميل إلى الطابع الإسلامي أكثر من المسيحي، كما استقى طرزه من التقاليد المحلية وقد ظهرت فى معينة ترازونا وسراقصطة كما تعمائر في الأراجون Aragon، فى كاندرائية ترازونا وسراقصطة (Sahagun)، وفى الأراجون Aragon، فى كاندرائية ترازونا وسراقصطة

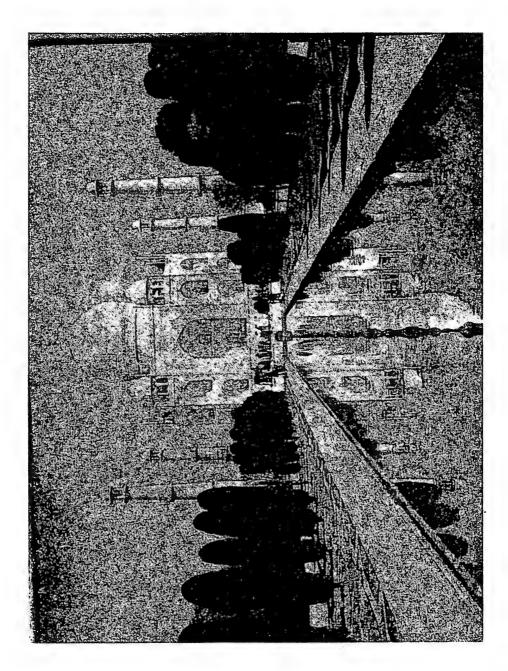
وبخلاف العمائر السابقة فقد ظهرت الأخرى المحلية والإقليمية ولكن تاريخها غير مؤكد، كما ظهرت بعض المنشآت لبعض الفنانين المسلمين الذين وفدوا إلى الأراضى المسيحية بعد أن وجهت لهم دعوة من الحكام المسيحيين الجدد، ومن أقدم ثلك العمائر المعبد اليهودى بطليطلة المؤرخ بعام (١٢٠٠)، ثم تحول إلى كنيسة سانت مارى لابلانة وتيجان من زهرة الأكنتس Blanche وتحتوى على عقود ذات حدوة الحصان وتيجان من زهرة الأكنتس التى تتشابه مع فن المهاد، وفي الجامع الأموى الكبير بقرطبة قام الملك ألفونس لوساج عام (١٢٥٠-١٢٥٤) وعمل المنيدة المعروفة بسان فرناندو San Fernando إقامة شعائر الديانة المسيحية الملكية المعروفة بسان فرناندو San Fernando إقامة شعائر الديانة المسيحية

الكاثوليكية والتى أعيد ترميمها في عام (١٣٧١) مرة أخرى على يد الملك هنرى الثانى دو ترنستامار Henri II de Transtamare، والقبة المحملة على الأضلاع قد زخرفت بالمقرنصات والزخارف النباتية التى ترجع لفن غرناطة المعاصر، ومن أشهر العمائر الملكية قصر إشبيلية الذى بناه بيير لاكرويل Pierre le Cruel عام (١٣٥٤)مكان أحد قصور الحكام المسلمين "القصر" أو Alcazar عام (١٣٥٤)مكان أحد قصور الحكام المسلمين التخطيط القصر، وقد تمت به عدة تعديلات في كل من القرن السادس عسر والسابع عشر والتاسع عشر، وهذا القصر الأندلسي يتكون من صحنين وقاعتين شاسعتين، كما زخر بأبهي الحدائق التي يظهر فيها حس فناني غرناطة، وولع الملوك المسيحيين بالفن الإسلامي (انظر لوحة ١٥، لوحة ٢٥، لوحة ٢٥)

في عصر الملك Pierre le Cruel قام أحد السوزراء وهسو صسموئيل هليفي Samuel Halévi، وكان وزير المالية حينذاك ببناء المعبد اليهسودي المسمى الترانزيتو El- Transito في طليطلة عام (١٣٥٧)، وكان يتألف من قاعة بسيطة مستطيلة مغطاة بسقف بديع من الخشب، كما زخرفت جدرانسه بإطارات وأفاريز تحتوى على زخارف زهرية وكتابية، ومسن الأعمسال المدجنة الأخرى في طليطلة وجدناه Casa de Mesal، وفسى مدينة بسرجس Burgos شيد الدير الملكى دو لاس هويلجاس وقد السنقت الكثير من الطرز الأندلسسية، وهكذا ظهر الفن المدجن حتى نهاية القرن الرابع عشر مزيجًا مسن الفسن القوطى والفن الإسباني البربرى (انظر Lambert)، وكانت هذه الفترة عصيبة لكثرة الاضطرابات في إسبانيا أعقبها مجيء الملك Henri de Transtamare حيث بدأ في تشييد العمائر الحربية وترميم المتاريس، وبناء أبواب المدينة،

والحصون، ومن أجمل الأبواب في طليطلة "puerta del Sol" وقد استخدمت فيه العقود ذات حدوة الحصان، وطريقة ترتيب الجدران من الأحجار المقطعة المستوحاة من تقاليد وطرز طليطلة، وفي مدينة سيجوفي Ségovie شيد القصر الملكي ذو الطابع المنفرد، وفي مدينة برجس Burgos يوجد باب سان استبان San Esteban الرائع، وبقايا قصر كوكا Coca العظيم وهو عبارة عن كتلة معمارية من اللون الأحمر وترتفع فيه المراقب والحصون، وبالنسبة للزخارف الداخلية لمساكن علية القوم في طليطلة، وسيجوفيا قد امتزجت ببعض الطرز الفنية القوطية الفرنسية ومع زخارف الأرابيسك الأندلسي، ويعد القرن السادس عشر آخر مرحلة من مراحل تطور الفن المدجن بعد أن التحم ببعض الطرز الوافدة من إيطاليا، وفي عام (١٥١٠) قام الكاردينال كسيمنز كالمنطلة، حيث استوحى الفنان بوناردينو بونيفاسيو Bornardino الكثير من الفن الإسلامي والذي ما زالت أشعته تخلبنا إلى الآن.

وهكذا أضفى هذا الطابع الفنى الإسلامى إشعاعه على الكثير من العمائر الدينية فى مدينة طليطلة وبعض المدن المجاورة لها مثل سيجونزا، وقلعة هنارس Siguenza, Alcala de Henarès ، كما كان لعصر النهضة الإيطالي الذي نقل إلى إسبانيا تأثيره الواضح على التقاليد الأسبانية البربرية أو المورسكية في إشبيلية وفي قصر دوق طريفة والمعروف باسم بيلاتوس "Pilatos" حيث استمر الذوق وطابع قصر الحمراء في الفترة التي حكم فيها هؤلاء الحكام الثلاثة لغرناطة.



لوحة (٣٨) تاج محل - بأجرا

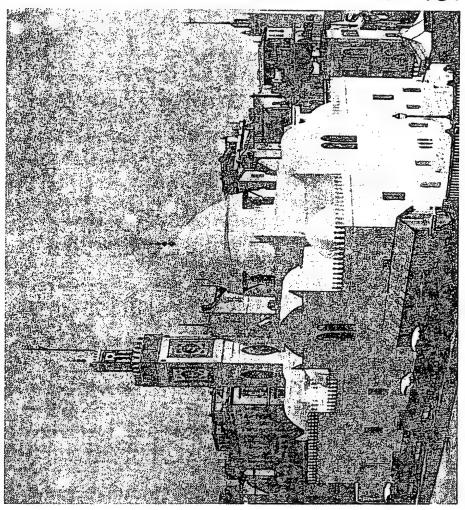
## الفن المغربي في عصر الأسرات الشريفية:

استطاع الأتراك العثمانيون فرض هيمنتهم على جميع الأقطار الإسلامية المطلة على البحر المتوسط فيما عدا المغرب حيث توقف مدهم ناحية الغرب عند المولوية، لتظل المغرب خارج دائرتهم، وهكذا استطاعت الدول الواقعة في أقصى الغرب الحفاظ على استقلالها، كما لم يتأثر فنها بالحضارات الأخرى وظل محافظًا على طابعه العتيق.

وبعد أن غزت إسبانيا حضارة بلاد المغرب لمدة سبعمائة عام، ثم تم استرجاعها على يد المسيحيين وتوقفت أى إضافة جديدة لبلاد المغرب، مسن هنا انطوى المغرب على نفسه وبعد عن التأثيرات الخارجية، والطرز الإسبانية الكاثوليكية من الطرز الشرقية، والصيغ الفنية الشهيرة من عصر النهضة الإيطالية، وقرساى والتى لم يكن لها سوى صدى ضعيف ظهر فقط في قطع الأثاث التى انتقلت من إقليم لآخر مع الفنانين، أما الأشكال والتقنيات فقد احتفظت بنسقها القديم مما أصابها بالتصلب والتهجن، وبعد أن حل الأشراف السعيديون مكان الميرينيين بدأت المغرب تتعرض لتهديدات من قبل البرتغاليين، ولكن الانتصار الذى حالف أحمد المنصور وانتصاره على البرتغاليين كان له تأثير على المغرب من حيث الثروات والموارد التى جلبها من إحدى حملاته في أفريقيا مما ساعده في الربع الأخير من القرن السادس عشر باستعادة النشاط المعمارى والذى استفادت منه كثيرًا مدينة مراكش.

قام أحد أسلاف المنصور وهو مولاى عبد الله من (١٥٥٧ – ١٥٧٤) ببناء مدرسة جديدة عرفت بمدرسة ابن يوسف، ذات التخطيط الكلاسيكى، ونسبها كبيرة وهى تتألف من صحن كبير، وقاعة واسعة لإقامة المصلاة، وبعض الممرات التى تؤدى إلى الغرف المتعددة المخصصة لسكن الطلاب وتلتف حول سبع فسحات صغيرة، وقد شيدت والدة المنصور عام (١٥٥٧)

مسجد" باب دكالة" والذى استقى ترتيب السبع بـواك، والقباب الـثلاث، و المجاز من تقاليد المهاد المعمارية المحلية، ثم أضيفت أربع قباب أخرى عند نهاية الأروقة التى تسبق قاعة الصلاة، وفى وسط الرواق الأمامى للـصحن وفى إحدى زوايا الرواق نفسه مما زاد من ثرائه.



لوحة (٣٩) الجامع الجديد - بالجزائر

وقد عرف المنصور بثرائه، وإليه يرجع بناء قصر "بادي" السشهير في مراكش والذي استمر العمل فيه لمدة خمسة عشر عامًا ولم يتبق منه الآن سوى بعض البقايا وكان يتألف من قاعة واسعة مستطيلة، تجرى في وسطها صفحات المياه ومحاطة ببعض المنشآت، وهناك مقصورتان ملحقتان بمقدمة البناء على الجانبين الأصغر حجمًا للمستطيل ويشبه قاعة الأسود وقصر مورسية.

ومن أعظم المجموعات المعمارية التي تنسب إلى السعيديين، والأكثر شهرة هي الجبانة التي تجمع مقابرهم والتي يرغب السائحون والوافدون في زيارتها، وتقع بجوار جامع المهاد المعروف بجامع القصبة فسي مسراكش، وتحتوى الجبانة الملكية على ضريحين؛ الأول مؤرخ بعام (١٥٥٧)، والثاني عام (١٦٠٣) والضريح الأول يرجع للطرز التقليدية لقباب (المغاربة) بمراكش ويتكون من بناء مربع ومغطى بسقف من القرميد محمل على أربع زوايا ويغطى قاعة الدفن.

والضريح الثانى تخطيطه أكثر تعقيدًا، ويحتوى على شلات قاعات؛ الأولى فى الوسط ومربعة الشكل، وتحيط بها قاعة مستطيلة أصغر حجمًا منها، وقاعة الصلاة التى تحتوى على المحراب، والقاعة الوسطى تحتوى على جزء مركزى ترتفع فوقه القبة الخشبية ذات المقرنصات التى ترتكز على التى عشر عمودًا من الرخام، ثم أربعة أروقة منخفضة تشكل دورانا من حولها أى (رواق من جانب من جوانبها الأربعة) وهناك بعض النصب أو اللوحات الموشورية المشكلة من الرخام وتمتد من تحت القبة التى فى الوسط تشير إلى قبر "أحمد المنصور"، كما تحمل الزخرفة تاثير الشراء ولكنها تميل إلى الرتابة والافتقار إلى الأفكار، إلا أن الطابع العام للصريح يشد نظر السائح الأوروبي عند زيارته له (القبر أو الضريح).

واستخدام زنجار الجص في تداخل مع اللون الرخامي العاجي اللامع، والتكسيات الخزفية، والأسقف المصنعة من خشب الأرز والمدهونة بالذهب، ومرور الضوء من أسفل الباب إلى داخل الضريح قد أضاف له نوعًا خاصًا من السحر (انظر لوحة ٢٦).

وقد عادت إسبانيا مرة أخرى لتصدير بعض العناصر الحضارية إلى المغرب؛ ذلك حين قرر الملك فيليب الثالث عام (١٦١٠) طرد البرابرة من إسبانيا آخر الشعوب الإسلامية فيها، فخرجوا كلاجئين إلى المغرب محملين بحضارتهم المورسكية معهم.

وقد استقبلت بعض المدن الأسبان -البرابرة (المورسكيين) عند عودتهم مثل تونس وتستور، ومدن أخرى تونسية، والرباط التى تعد مهبط رأسهم، حيث طبعت بطابع شبه جزيرة أيبيريا.

وظهر الطابع المورسكى على عمارة المنازل فأصبح المدخل (يطل على الشارع) متأثرًا بعصر النهضة في إسبانيا.

وبالنسبة لمدينة مراكش عاصمة الأشراف السعديين، فقد حل محلهم الأشراف العلويون وعلى رأسهم الأكثر قوة للأسرة الحاكمة مولاي إسماعيل الذي حكم من(١٦٧٧ – ١٧٢٧) بعد نقل مقر إقامتهم إلى مدينة مكناس، وكان مصاحبًا لتلك الفترة في الغرب حكم لويس الرابع عشر، ويعد مولاي إسماعيل من كبار حكام قبائل البرابرة في الجنوب، وكان له الكثير من الإنجازات في العمارة، فكان يغطى جدران منشآته بكميات كبيرة من التراب المدكوك، ومن الداخل كان يقيم حراسه من العبيد السسود، وهناك أيصنا

التكنات العسكرية، والإسطبلات، والدكاكين التي قسمت بواسطة أحواض النباتات المزروعة، وقد امتد الحي باتساع في الجزء الجنوبي-الشرقي للمدينة موازيًا تقريبًا للمساحة الكلية للمدينة نفسها، وعلى الرغم مما أصاب هذه العمائر من عوامل الهدم فإنها تدل على الميل للفخامة وهي إحدى مميزات السلاطين المغاربة.

وقد استمر هذا الحس عند خلفائه من بعده فظهر في جامع مكناس المعروف باسم "جامع روا" وينسب لحفيده "محمد بن عبد الله "والمؤرخ (١٧٥٧ – ١٧٨٩)، ويتألف من صحن مربع يبلغ طول ضلعه حوالي ٥٥ مترًا، وقاعة الصلاة بها ٤ أجنحة مستعرضة و ١١ عارضة.

كما ظهرت الأبواب شاهقة مثل باب "منصور أولج" والإطار مزخرف بتلبيسات من الخزف، ومحاط به برجان يرتكزان على قاعدتين ذوى أعمدة تظهر فيهما مهارة التكوين المعمارى والطابع التقليدى في أبواب المدينة.

وتقع أمام مدينة مراكش ومكناس مدينة فاس القديمة التى بناها الإدريسيون، وهم من الأشراف من حكام المغرب الذين استطاعوا الحفاظ على مجدها الديني، كما قام الأشراف السعديون بزخرفة جامع القرويين بإضافة مقصورتين ملتصقتين بجوانب الصحن والتي تذكرنا بالمقاصير الموجودة في قاعة الأسود بالحمراء، ثم جاء من بعدهم العلويون و في عام (١٦٧٠) قام مولاي الرشيد، الجد الأول لهذه الأسرة الجديدة ببناء مدرسة الشراتين، وتخطيطها تقليدي، إلا أنها تميزت عن المدارس السابقة بالسكن المعد لإقامة الطلاب والذي يتألف من ثلاثة وأربعة طوابق، ومن أعمال العلويين الأخرى مسجد "مولاي عبد الله" وتاريخه غير محدد، ومسجد "باب

جيسا "وتاتصق بهما المدارس، والتخطيط منظم ومألوف (انظر هنرى تيراس H-Terasse)، والصحن في المدرستين مربع ويحتوى على قاعـة للـصلاة أروقتها مستعرضة ومماثلة لترتيب المساجد في مدينـة فـاس، وسبق أن درسناها في عصر المرينيين.

وفى عام (١٨٢٢) قام مولاى عبد الرحمن العلوى بإحياء التقاليد القديمة كما أظهر تبجيله لمؤسس المدينة وأعاد بناء ضريح مولاى إدريس.

وقد استخدمت مدينة "مجزن" في المغرب كمقر لإقامة الخلفاء ذلك حسب ما تطلبه السياسة أحيانًا فأقاموا بها القصور لاستقبال زائريهم مسن الأمراء، ودور السكن البديعة لموظفي البلاط، وكانت المدن تتبع المحيط الدائري للمدن، كذلك احتوت القصور في مراكش ومكناس والرباط وفاس بمبانيها الفخمة والجزء المخصص للحريم أو الحرملك، والمشوار (وهو المكان المخصص لاستقبال القبائل) والأصحن المملوءة بنباتات الزينة المختلفة، وبعض الإنشاءات الخارجية، والحدائق الشاسعة العامة والخاصسة منها للترفيه والاستمتاع، وقد أضافوا المقصورات المسقفة بالقرميد التي تخترقها صفحات المياه.

وقد أضافت المياه والزهور والأشجار المزيد من الجمال والبهجة على المنازل التي تقطنها الطبقة البرجوازية من المغاربة المولعين بالعمارة، ومن أهم ما استحوذ على اهتمامهم "الرياض" أى الحدائق الداخلية التي تحيط بالمباني السكنية وتطل عليها الأروقة والمقاعد والمقصورات الصغيرة، والممرات الممتدة كانت تقطع وتقسم بزوايا مستقيمة لتظهر بعض الكتل الخضراء، كما أضيفت النوافير التي حددت نقاط الالتقاء للطرق المبلطة

بالتلبيسات الخزفية، ومن الرياض الشهيرة حدائق "جنة العريف" وتوجد بها قاعة الأسود التي استمدت الأندلس نسقها من بلاد فارس.

ومن الطرز المعمارية الأخرى الغريبة على الفن الإسلمي هي "القصبة" والمنازل المحصنة التي أقام بها كبار رجال بلاط الأطلس، وقد شيدت بطريقة تساعد على مراقبة الطرق المؤدية إلى مقرهم من أعلى، كما أقيمت الأسوار الشاهقة المشكلة من الدبش، أو من التراب المدكوك وكانت تزخرف بسلسلة من العقيدات حيث توجد أبراج في كل زاوية من زوايا السور بشكل جذع هرمى، وقد توج من أعلى بأشكال مسننة أو بواسطة كورنيشات أو أفاريز بارزة، وهكذا اتسمت مساكن هؤلاء السادة بطابعها المهيب.

#### الزخرفة:

احتفظت المغرب حتى الآن بالكثير من الأساليب الزخرفية المعروفة منذ العصر المورسكى، وقد كان الرخام من الخامات التى تىستورد مىن الخارج؛ ولهذا استورد المنصور الكثير من الأعمدة المرمرية من إيطاليا وكان الثمن يدفع حسب وزن العمود ويتم تبادله بالسكر وليس نقدًا، كما كان الفنيون فى زخارف الجبس على دراية كاملة بطريقة النحت، وعمل التكسيات الجصية فى العمارة، كما برع النجارون فى التقطيعات الموشورية من الأخشاب التى تتكون منها المقرنصات، وكذلك المرصعون المهرة فى تقطيع الخزف بدقة ثم طليه بالمينا المعروف باسم الزليج وكان يوضع مباشرة على الجدران بعد أن رسمت له خطوط لتوضيح سياق الزخرفة.

وهذا الأسلوب الزخرفي بلصق الزليج على الجدران قد تطور بـشكل سريع وبطريقة لم تكن معروفة في العصور الوسطى، وقد استخدم فـي أغراض عدة مثل التبليطات، وتكسية الجدران، وفـي أحـواض النـوافير، ودلخل النيشات، كما كان الزليج يلصق ببدن الأساطين الأسطوانية.

وبالرغم من انتشار خزف التكسيات في البقاع التركية، إلا أن المغرب ظلت محتفظة ببعض أساليبها التقنية في صناعة الخرف المحفور، والمزخرف بالصفائح المطلية بالمينا حيث تلتصق ببدن السطح المكشوط بالأزميل، فقد ظلت المغرب لسنين طويلة محتفظة بأسرار حرفها التقليدية والفنية القديمة، إلا أن عوامل الضعف قد بدأت تتسرب إلى بعض عناصر المجموعات الزخرفية، فالخط الكوفي لم يعد يستخدم إلا نادرًا في الزخرفة الكتابية بل أصبح مجهولاً للكثيرين، واستبدل بالخط النسخي و كانت تصاغ منه بعض العبارات الرتيبة في الحواف إلا أنه فقد الكثير من رونقه وجماله.

والزخارف الهندسية تنوعت في التابيسات الخزفية، وتألفت من المضلعات الصغيرة المتراصة بجانب بعضها في هيئة أنصاف الوريدات.

وقد ازدهرت الزخارف النباتية منذ بداية القرن السادس عشر، وظهرت العناصر النباتية المجلوبة من سجل النبات الفارسى منسل زهرة القرنفل، والتوليب، وسعف النخل المسنن وقد تم المزج بين الأشكال الجديدة والقديمة الكلاسيكية مثل الورقة النخيلية المزدوجة، والوريدات المكررة دون قصد أحيانًا.

وقد ظهر طابع الزخرفة نمطيًا ومكررًا، وكان الغرض استخدامه في تكسية الجدران عن كاملها في أقل فترة زمنية، وبمقاييس مختصرة مما أصاب الزخرفة بالجفاف والرتابة. إلا أن المهارة الواضحة في تنفيذ الزخرفة تنبئ بظهور نهضة في الفن المغربي.

#### فنون الأثاث:

لعبت الظروف التاريخية دورًا مهمًا في إحكام الحصار حول المغرب وإبعاده عن أى تيارات غربية يمكن أن تؤثر على فنونه المعمارية، إلا أن الباب لم يغلق كلية بل ظلت نافذته مفتوحة لتسلسل بعض طرز الأثاث مع الاحتفاظ ببعض التقاليد المورسكية التقليدية.

#### الخزف:

ظل الخزف مزدهرًا في مدينة فاس، إلا أنسه فقد أسرار البريق المعدني، فالخزاف الذي كان يزخرف الأطباق، والقصعان، والأواني الزهرية الضخمة ذات الغطاء، المصنعة من الصلصال قد لمون معظمها باللون الأزرق، أو أحيانًا نجد لوحة ألوان الرسام وقد احتوت على الأزرق، والأسمر الداكن، والأخضر، والأصفر الليموني، والعناصر الزخرفية التي والأسمر الداكن، والأخضر، والأصفر الوسطى، والأخرى المجلوبة مع الأندلسيين المقارين من إسبانيا قد ساهمت في إخراج أجمل النماذج المشتقة من الكتابات الكوفية، ومن النماذج الأخرى المستلهمة من عصر النهضة الإيطالي أو الإسباني هي مناظر المركب ذي الشراع المنتفخ، كما ظل الشرق حاضرًا في سجل الزخارف، فهناك الزهور الفارسية، والأوراق النخيلية المدببة والمنحنية

فى أشكال الكشميرات الهندية، وعلى الرغم من تعدد العناصر السابقة فالخزف المغربي لم يخلُ من أصالته وتشهد على ذلك جميع المجموعات البديعة المحفوظة في كلِّ من متحف فارس، ومتحف الرباط والتي تظهر المكانة الحقيقية للخزف المغربي في الفن الإسلامي.

#### فنون المعادن:

وفنون المعادن قليلة نسبيًا، إلا أن الحدادين ظلوا محتفظين بسر المهنة في صناعة الحواجز المشبكة، والمفصلات ذات الأشكال المختلفة السسهل تطويعها من الخامات الموجودة، كذلك ألم النحاسون بفنون الطرق على الأوانى النحاسية الضخمة، وعمل مواقد الجمر الصلبة والمنقوشة من الداخل والخارج، كما قام صانعو الأسلحة بزخرفة الأعمدة، ومقابض الخناجر والعلب ذات الشكل الكمثرى المرصعة، وهكذا تألفت مجموعة الأثاث من المعادن.

وصناعة الحلى فى المغرب تستحق دراسة كاملة لأنها تطرح مسشاكل عدة، وقد اشتهر بعض الفنيين من الإسرائيليين المقيمين بالجنوب المغربى فى مدينة سوس وقد تخصصوا فى عمل التيجان والجواهر والدلايات ومشبكات الثوب التى تتميز بطابعها الجميل والتى ما زلنا نجهل أصولها.

وقد قارن الأستاذ هنرى تيراس H·Terrasse بسين إحدى الأساور والرصيعات في أحد الأحزمة مع بعض الصناديق لحفظ العملة، والزخرفة الموجودة على أطقم الفرس والتي أرجعها كلها لإسبانيا في القرن الخامس والسادس والسابع عشر.

ويتميز الحلى بشكله المبسط المتقن الصنع، إذا ما قارناه ببعض الطرز المورسكية أو المدجنة، وقد احتفظ المغرب بطابعه الغريب وتقاليده الحرفية لقبائل البرابرة" قابيل" في استخدام المينا المجزعة التي انتقلت عن طريق بلاد الأندلس في العصور الوسطى وقد تأصلت تلك الحرف عند أهل الريف بعد أن اندثرت في المدن.

#### السجاد والأنسجة:

ويرجع السجاد لأصول أخرى، فقد عرف سكان أعالى الأطلس وأوسطه ومدينة مراكش الزخارف الهندسية ذات الألوان المعتدلة المنفذة في الأنسجة البربرية، كما انتشرت في مدن أخرى وخاصة الرباط صناعة السجاد ذي الألوان المتعددة والصارخة المستوحاة من طرز آسيا الصغرى.

وتعد التقاليد المورسكية محاكاة للنسق الأوروبية أو المسشرقية التسى تقابلت لتظهر معًا في أقمشة الديباج البديعة والأحزمة المنسوجة في فساس، وكذلك في أعمال التطريز على الحرير الذي برع في إتقانه سيدات الحسريم من سكان الحضر مما يظهر حسهم العالى وبراعتهم في التطريز اليدوى.

ويرجع تطور هذا الفن وتنوعه من إقليم لآخر، مع الحفاظ على نسسقه إلى التباين في طبقات العاملات، وتعد الطرز الإسبانية - المورسكية هي النماذج الأصلية للزخارف المكونة من الأشرطة البديعة ذات الزخارف التقليدية من منطقة شيشوان (المغرب الإسبانية)، وهناك الستائر الموشاة بأيادي السيدات اليهوديات من منطقة "ازيمور" بالمغرب وتستسبه زخارف

الأفاريز التى ترجع لعصر النهضة الإسبانى والإيطالى، وهناك بعض الأشكال الضخمة التى جاءت من الرباط ظهرت فى الصدريات التى يرتديها القرويون فى قصطلة Castille، وفى الأسترامادور Estramadure منطقة فى البرتغال، وقد اشتقت الزخارف الزهرية فى ططوان من التطريز فى الجزائر الذى ترجع فى أغلب الظن أصوله إلى أوروبا، وعلينا أيضًا أن نبحث عن أصول تلك التطريزات فى مدينة فاس والبلقان وفى منطقة آسيا الصغرى.

#### الخلاصة:

لقد عرف العالم الإسلامي خلال القرون الأربعة الأخيرة تطورًا فريدًا من نوعه، فإذا ما استثنينا إسبانيا المدجنة جانبًا حيث استمر الفن المورسكي في انتشاره، كما حافظت بلاد المغرب على استقلالها محاولة تحقيق حلمها القديم واسترجاع عصرها الذهبي.

وقد ساعد ظهور بعض الظروف التاريخية العرضية فى تغيير مسار الأحداث، فقد استقر الأتراك فى القسطنطينية ومدوا هيمنتهم مما أعاد للشرق مكانته مرة أخرى ليصبح مركز الثقل فى العالم، ولم تعد السلطة الروحانية التى تشع بطرزها المعمارية تنبثق من المدينة ودمشق وبغداد بل عادت لمسقط رأسها القديم أى العالم البيزنطي (القسطنطينية) وبعض المدن المجاورة لأوروبا وآسيا الصغرى، وسالونيك وبروسهز.

ومن أبرز التأثيرات المعمارية بناء المسجد ذى القبة الكبيرة فى مصر وتونس والجزائر المستمدة من عمارة سانت صوفى وبعض المنشآت الأخرى

المماثلة، وليس بمحض الصدفة أن سيستشف الإسلام منذ تسعة قرون بعض نسقه المعمارية من البازيليكا المسيحية وهى البواكى والأروقة الموازية لجدار القبلة لإقامة شعائر الصلاة ليعود مرة أخرى للكنائس التى شيدت فى عصر الإمبر اطور جستينيان ليستمد نسقًا جديدة منها تتوافق مع شعائره الدينية.

ومن الأسماء التى لمعت ونالت شهرة واسعة؛ المهندس المعمدارى سنان الذى أوجد هذا الوفاق فى الفن المعمارى الذى يعد من مفاخر الفن الإسلامى خلال القرون الأخيرة.

والمساجد ذات القباب والمآذن المنسولة من الأعمال الجريئة الضخمة في آن واحد والمميزة لمدينة إسطنبول المطلة على البوسفور وهي من أجمل بقاع العالم القديم، كما تميزت المنازل في القاهرة والجزائر بالتناسق فسي الترتيب الداخلي مما أضاف الراحة على الطابع العام.

وعلى الرغم من النجاح الفائق الذى تميزت به العمارة فى البلاد التركية فإن عوامل التدهور قد بدأت تصيبها وقد بدت واضحة في طرق البناء والزخرفة.

وظلت العمارة الإيرانية تقدم لنا المنشآت العظيمـة والتـى لا يمكـن مقارنتها بعمائر العصور الوسطى، وتعد أصفهان فى عصر الـشاه عبـاس إحدى درر الفن الإسلامى حيث ظهر الابتكار الفريد فى التخطيط والعمـائر الدينية والمدنية فى المدن الإسلامية، وقد استطاع الفن الإيرانــى أن ينتـشر بقوة كما التحم بفنون الهند فى العصر المغولى ليخرج لنا فنا إسلاميًا مميزًا، وهكذا جمع تاج محل بأجرا بين الرشاقة الفارسية والفخامة الهندوسية.

وقد امتدت الطرز المعمارية والزخرفية الإيرانية في اتجاه السشرق، كذلك أثرت في اتجاه الغرب لتغمر العالم التركي جميعه، ولم ينأ المغرب عن التأثيرات الإيرانية هو الآخر، فقد ظل هذا الإشعاع الفني مستمرًا وموثرًا، وكما شاهدنا سالفًا بعض الصيغ الإيرانية التي جابت جميع أقطار العالم الإسلامي ومنها المقرنصات، والقبة ذات الأضلاع، ويرجع موطنها في أغلب الظن إلى بلاد فارس ثم انتقات بعد ذلك إلى بلاد الأندلس.

وخلال القرون الأربعة الأخيرة تباعد التأثير الإيراني في فنون الأثاث ليحل محله إتقان الخزافين المحليين، والنساجين لجميع الطرز التي جاءت عبر حدودهم، كذلك نفترض الدور الوسيط الذي لعبته كل من أسطنبول والأناضول وأزمير وبروسه، وانتقال الطرز الفنية في تبريز وشيراز أتناء مرورهم بتونس والجزائر، وقد تأثر الفنيون في مدن البرابرة بالكثير من هذا الإرث من العبقرية الإيرانية وتمثلت في زخارف الأباريق ذات العروتين، وفي التكوينات الزخرفية للسجاجيد، والزخارف النباتية في الأعمال الخزفية.

ومما لا شك فيه أن الفن الإسلامي منذ نشأته كان البوتقة التي جمعت بين الشرق الأقصى والبحر المتوسط، فإن الرحلة البحرية التي بدأت من المحيط الهندي قد مرت بمراحل عدة بداية من مانيزيا، والساحل الأفريقي، ثم طريق الحبوب، وطريق الحرير البرى مما ساهم في جعل الشرق الأوسط إحدى القوى الناقلة للحضارات من منطقة وسط آسيا والصين إلى الغرب، وعلى مر التاريخ استقت فنون الإسلام من البرونز، والخرف، والأقمسة التأثيرات المباشرة وغير المباشرة عليها.

# قائمة الرسومات رسوم إضافية

## لوحة (١):

قبة الصخرة، هذه العمارة شيدها عبد الملك في عام (٦٩١) وقد عرفت باسم مسجد عمر، وهي تحتوى على تخطيط مميز ذي شكل مثمن والزخرفة ثرية شكلت من الفسيفساء الذي يجمل داخل القبة والمستوحاة من بيزنطة وإيران(Cl.R.Viollet).

## لوحة (٢):

الجامع الكبير بدمشق، وقد شيده الخليفة الوليد عام (٧٠٥)، ونلاحظ أن المئذنة أقيمت على قاعدة مربعة، وابتداءً من القاعدة توجد إضافة جديدة من الخلف (C.L.S.E.F).

# لوحة (٣):

المشتى بالأردن، هذا القصر لم يكتمل بناؤه، وقد شيده الوليد الثانى بين (٧٤٤-٧٤٣)، وهناك نقش على الحجر في الواجهة ذو تأثر ساساني مع الحيوانات المتصارعة وهناك توازن نسبى مع المحور المركزي ويرجع بنا إلى إيران (C.L.Mella-Viollet).

## لوحة (٤):

سامراء (الجامع الكبير ومئذنته الملوية) من القرن التاسع، أقيمت هذه المئذنة خارج الجامع، وهي مؤلفة من برج ذي نواة أسطوانية ومنصدر حلزوني يشبه الزيجورات الآشورية العتيقة (CL. Mella-Viollet) .

## الوحة (٥):

قطعة من النسيج المرسوم وتحتوى على زخرفة النقت فيها العناصر الزهرية مع الحيوانية والكتابية المستقاة من فارس (القرن الحادى عشر) وربما تكون إحدى المعلقات من القماش، أو التوشيات أو الطنافس، متحف اللوفر (C.I.P.U.F.-Chuzeville).

#### لوحة(٦):

برج ومئذنة جامع ابن طولون بالقاهرة، القرن التاسع، مقارنة بين مئذنة ابن طولون ومئذنة سامراء وعقود الصحن قوطية مع ملاحظة أن الشرفات والأساطين الضخمة والميضأة أو حوض الاغتسال في وسط الصحن وأضيفت مؤخرًا (CL. R. Viollet).

## نوحة (٧):

الجامع الكبير بالقيروان (٨٣٥) المئذنة مدمجة في جدار السسور وتحتوى على تخطيط مربع ويرجع الجامع المتخطيطات الأولى في الإسلام (VioLLeT.D.N.CL).

## لوحة (٨):

داخل جامع القيروان الكبير (٨٣٦)، ونلاحظ أن الأعمدة والتيجان منقولة عن بعض العمائر الرومانية (Viollet.R.D.N.CL).

## لوحة (٩):

إناء من الخزف لونه جملى ومغطى باللونين الأخصر والأصفر، ومورخ بالقرنين التاسع والعاشر من نيسابور، متحف اللوفر (CL.P.U.F.Chuzeville).

## نوحة (١٠):

الإناء الذي يقع على الشمال من الخزف من" رودس"، ومن المؤكد أنه صنع في إزنيك بتركيا من القرن السادس عشر، وقد زخرف بالمينا الحمراء إحدى خصائص هذا الإقليم، والصحن على اليمين من اللون الأخضر الفاتح (السلادون - المستخدم في القيشاني من شرق آسيا) وتتألف الزخارف من الأسماك الذهبية اللون التي نجدها على زخارف الزجاج الملون بالمينا، وفي البرونز المعاصر، متحف اللوفر (PU.F.Chuzeville).

## لوحة (١١):

صحن من الخزف مزخرف باللون الأخضر مع إضافة المنجنيز إليه على سطح سكرى اللون من منطقة آمول بفارس، من القرنين الحادى عشر والثانى عشر وينفرد هذا المنتج بطابعه الزخرفي من التربيعات، والأشكال المحورة من الحيوانات، متحف اللوفر (F.Chuzeville.U.L.P.C).

## لوحة (١٢):

إناء من الخزف المتعدد الألوان يرجح أنه من منطقة الرى من القرن الثانى عشر، وبالنسبة لتعدد الألوان وطبيعة الزخرفة عرفت باسم "ميناي" وتنتمى لمدرسة المنمنمات العباسية، متحف اللوفر - سجلات الصور.

## لوحة (١٣):

الجامع الكبير بقرطبة - المنظر من الخارج، ويرجع للقرنين التامن والعاشر، لاحظ صف القناطر المركبة والزخرفة المؤلفة بواسطة عقود تحتوى على لونين ممزوجين ببعض، والتوسعات المتكررة به قد غيرت من تخطيط الجامع الأصلى (CL.Viollet).

## لوحة (١٤):

الجامع الكبير بقرطبة - من القرن الثامن حتى العاشر، وقبة ترتفع على أضلاع ونلاحظ هنا الزخرفة النباتية الثرية والمنفذة باستواء على مسطح الجدران (CL Boudot-Lamotte).

## لوحة (١٥):

قصر إشبيلية - القرن الرابع عشر - تظهر زخارف الفن الإسباني غزيرة، كذلك ألوان التكسيات الخزفية والجصية (-Cl.Anderson).

## لوحة (١٦):

الجامع الكبير بقرطبة، القرن الثامن حتى العاشر تفاصيل لزخارف أحد العقود المزدوجة، وتتكون من زخرفة هندسية وزهرية (Viollon-Rapho) .

#### الوحة (۱۷):

علبة مجوهرات من العاج من قرطبة نفذت للمغيرة ابن الخليفة عبد الرحمن الثالث، ومؤرخة بالقرن العاشر وزخارف الجدران مستوحاة من الشرق، متحف اللوفر (Cl.Giraudou) .

## لوحة (١٨):

إبريق لغسيل اليدين من البرونز يحتوى على كتابة من اللغتين اللاتينية والعربية، ويرجح أنه من إسبانيا أو صقلية ويؤرخ بالقرن العاشر أو الحادى عشر، متحف اللوفر (Chuzeville.F.U.P.LC).

## لوحة (١٩):

إناء لمزج الخمر بالماء كان يستعمله اليونان والرومان، ذو عروتين، من البرونز ومرصع بالذهب والفضة من معمودية سان لويس وعليه إمضاء "ابن الزين" من ضمن كنوز ملوك فرنسا، الفن السورى المصرى – القرن الرابع عشر، ومحفوظ بمتحف اللوفر (Cl.Chuzeville P.U.F).

## لوحة (۲۰):

سجادة تحتوى على رسومات حيوانية من فارس ترجع للقرن السادس عشر، متحف اللوفر (Chuzeville .F.U.P.LC) .

## لوحة (٢١):

مئذنة المنصورة بتلمسان، القرن الرابع عشر، لاحظ التشابه بين الجير الدا بإشبيلية، ومئذنة الكتوبية بمراكش (CL. René-Jacques).

## نوحة (۲۲):

الجامع الكبير بتلمسان - من الداخل (CL. René-Jacques ).

## لوحة (٢٣):

تفاصيل أحد العقود، قصر إشبيلية، القرن الرابع عشر، الفن المدجن (CL. Georges Viollon).

## لوحة (٢٤):

تفاصيل لفانوس صغير أعلى المئذنة الكتوبية بمراكش، القرن التاني عشر، المكتب القومي المغربي للسياحة.

## لوحة (٢٥):

بلاطات مربعة الشكل من الخزف، فارس، القرن السابع عشر، الشخاص في حديقة تحف بها بحيرة مملوءة بالأسماك بينما يدخن أحد الأشخاص النرجيلة، مجموعة (Paul Angoulvent CL. P.U.F. Chuzeville).

## لوحة (٢٦):

جص منحوت (داخل مقابر السعديين) مراكش، القرنان السادس عشر والسابع عشر، المكتب القومى المغربي للسياحة.

## لوحة (۲۷):

البرج الجنائزى بالري، فارس، الفن السلجوقى (١١٣٩) نالحظ هنا التضايعات المميزة لتلك العمائر (Cl.R.Viollet).

## لوحة (٢٨):

تجليد القرآن، من الجلد المطروق الأسود والذهبي، فارس، القرن السادس عشر، الزخارف النباتية والكتابية المعروفة باسم "فن تشى الصيني" (L.F. Chuzeville).

## لوحة (٢٩):

زخارف جامع على بأصفهان (١٥٣٢)، وقد استخدم الفسيفساء من الخزف للتكسية منذ العصر السلجوقي (Cl Roger Viollet).

#### لوحة (٣٠):

داخل الجامع الأزرق بتبريز (١٤٦٨) (CL. Jean Lavaud).

#### لوحة (٣١):

الإيوان الكبير بجامع شاه بأصفهان الذي أمر ببنائه الشاه عباس الأول عام(١٦١٢) (Cl.R.Viollet).

#### لوحة (٣٢):

مشكاة مسجد من الزجاج المطلى بالمينا من جامع السلطان حسن بالقاهرة – مصر، القرن الرابع عشر، متحف اللوفر (F.U.P.LC.).

# نوحة (٣٣):

. مقابر الخلفاء، القاهرة، القرن الرابع عشر، نلاحظ ترتيب الحجارة في الواجهة تحتوى على لونين (CL. Roger Viollet) .

#### لوحة (٣٤):

جامع السلطان سليمان بإسطنبول، حـوالى عـام (١٥٥٠) (انظـر المكتب القومى التركى للسياحة).

#### لوجة (٣٥):

صحن مسجد محمد على بالقاهرة (CL. S.E.F) (١٨٥٧-١٨٢٤).

#### لوحة (٣٦):

صحن من الخزف، ينسب إلى دمـشق مزخـرف بـاللونين الأزرق والأخضر والمنجنيز على سطح أبيض - تركيا - القرن الـسادس عـشر، متحف اللوفر (أرشيف التصاوير).

## لوحة (٣٧):

كوز من الخزف صناعة إزنيك - من رودس مزخرف باللون الأخضر والأزرق والأحمر المتوهج على سطح أبيض - تركيا - القرن السادس عشر، (متحف اللوفر) (CL. P.U.F. Chuzeville).

#### لوحة (٣٨):

تاج محل بأجرا - الهند (١٦٤٧-١٦٣٠) الترتيب متناسق في المنظور مما يرجح التعاون مع أحد المهندسين المعماريين الأوروبيين (CL.R.Viollet).

#### نوحة (٣٩):

الجامع الجديد بالجزائر - القرن التاسع عشر (Viollet).

#### تصاوير داخل النص:

- شكل ١ تخطيط الجامع الكبير بدمشق.
  - شكل ٢ قبة الصخرة بالقدس.
- شكل ٣- تخطيط الجامع الكبير بقرطبة.
  - شكل ٤- تحوير الأكنتس.
- شكل ٥- تخطيط مسجد- مدرسة السلطان حسن بالقاهرة.

- شكل ٦- تخطيط قصر الحمراء في غرناطة.
  - شكل ٧- تخطيط الجامع الملكي بأصفهان.
- شكل ٨- تخطيط الجامع المعروف بالسليمانية.

يتقدم الناشرون بخالص الشكر للأستاذ David-Weill أمين متحف اللوفر، والمسئول عن قسم الآثار الشرقية، على كل ما قدمه من جهد لإخراج هذا العمل للفقيد الراحل الأستاذ جورج مارسييه، تقديرًا له كأحد تلاميذه القدامي.

# المراجع الجزء الأول

#### الفصل الأول:

CRESWELL (K. A. C.), Early muslim architecture, 2 vol., Oxford, 1932-1940. - SAUVAGET, La mosquée omeyyade de Médine, 1947; Id., Alep, 2 vol., 1941. - MUSIL, Kuseyr Amra, 2 vol., Vienne, 1907. - JAUSSEN et SAVIGNAG, Les châteaux arabes, 2 vol., 1922. - GABRIEL, Kasr el-Heir, Syria, VIII. - HAMILTON, Khirbat el-Mafjar, Oxford, 1959.

#### الفصل الثاني:

SARRE et HERZFELD, Archäologiche. Reise in Euphrat und Tigrisgebiet, 4 vol., Berlin, 1911-1920. – LOWTHIAN BELL, Palace and Mosque at Ukhaidir. – HERZFELD (E.), Ausgrabungen von Samarra, I, II, 1923-1927. – DIMAND, Handbook of Muhamadan Art.

#### الفصل الثالث:

HAUTECŒUR (L.) et WIET (G.), Les mosquées du Caire, 2 vol., 1932. – BAHGATBEY (A.) et GABRIEL (A.), Fouilles d'Al-Foustét, 1921. – PAUTY (E.), Les bois sculptés, Catalogue du Musée arabe du Caire.

#### الفصل الرابع:

MARÇAIS (G.), L'architecture musulmane d'Occident, 1954. - DIMAND, Studies in Islamic Ornament, Ars islamica, 1937.

# الجزء الثاني

#### القصل الأول: •

POPE (A. V.), A survey of Persian Art, t. II, Oxford, 1939. – FLURY, La mosquée de Nayin, Syria, 1939. – GODARD (A.), Historique du Masjid e-Djuma d'Ispahan, Athar e Iran, 1936. – SARRE (F.), Denkmäler persischen Baukunst, Berlin, 1910.

#### الفصل الثاني:

VAN BERCHEM (Max), Notes d'archéologie arabe, Journal asiatique, 1891. –
BRIGGS (M. S.), Muhammedam architecture in Egypt and Palestine, Oxford,
1924. – De BEYLIÉ, La Kalaa des Beni Hammad, 1908. – FLURY (S.), Die
Ornamente der Hakim und Ashar Moschee, Heidelberg, 1912. – ID., Dis
Islamische Schriftbänder, Bâle, 1920. – PAUTY (E.), Les bois sculptés,
Catalogue du Musée du Caire, 1931; ID., Bois sculptés d'églises coptes. –
KUHNEL (E.), Islamische Stoffe, Berlin, 1927. – KUTCHMANN (Th.),
Meisterwerke Sarasenisch normannischer Kunst, Berlin, 1900. – ARATA (G. W.),
L'architettura arabo-normanna... in Sicilia, Milan, 1914.

#### الفصل الثالث:

TERRASSE (H.), L'art hispano-mauresque des origines au XIIIº siècle, 1932. – Monumentos arquitectonicos de España, Toledo, Cordoba, 1859-1895. – VELAZQUEZ BOSCO (R.), Madina Azzahra y Alamiriya, Madrid, 1912. – BASSET (H.) et TERRASSE (H.), Sanctuaires et forteresses almohades (collection Hesperis, 1932). – GOMEZ MORENO, Ars Hispaniae, t. III; El Arte arabe espanol hasta los Almohades, t. XV. – TORRES BALBAS (L.), Arte almohade; ID., La arquitectura musulmana del Occidente, Arquitectura, 1927.

# الجزء الثالث

#### الفصل الأول:

FLANDIN et COSTE, Monuments modernes de la Perse, 1867. – Athar e Iran, Annales du Service archéologique de l'Iran, 1936 et 1955. – SARRE (F.), Seldschukische Kleinkunst, Leipzig, 1909. – ARNOLD (W.) et GROHMANN, The islamic book, 1929.

#### الفصل الثاني:

SAUVAGET (J.), Les monuments ayyoubides de Damas, Institut français de Damas, 1938; ID., L'architecture musulmane en Syrie, Revue des Arts asiatiques, 1934. – BOURGOIN (J.), Les arts arabes, 1873. – WIET (G.), Lampes et bouteilles en verre émaillé, Catalogue du Muste arabe, Le Caire, 1929. – ID., Objets en cuivre, ibid., 1932.

#### القصل الثالث:

MASLOW (B.), Les mosquées de Fès et du Nord du Maroc, 1937. – BEL (A.), Inscriptions de Fès, Journal asiatique, 1917-1919. – BASSET (H.) et LÉVI-PROVENÇAL (E.), Chella, extrait d'Hesperis, 1922. — GOURY (J.) et OWEN JONES, Plans, elevations, sections and details of the Alhambra, 2 vol., Londres, 1942-1945. – TORRES BALBAS (L.), Cronica arqueologica de la España musulmana (Al-Andalus).

# الجزء الرابع

#### الفصل الأول:

VAN BERCHEM (Max), Notes d'archéologie arabe, Journal asiatique, 1891. – BRIGGS (M. S.), Muhammedan architecture in Egypt and Palestine, Oxford, 1924. – De BEYLIÉ, La Kalaa des Beni Hammad, 1908. – FLURY (S.), Die

#### الفصل الثاني:

EDHEM PACHA, L'architecture ottomane, Constantinople, 1873. – GABRIEL (A.), Les mosquées de Constantinople, Syria, 1926; Id., Monuments tures d'Anatolie, 3 vol. parus. – Devoulx (A.), Les édifices religieux de l'ancien Alger, Revue africaine, 1862-1870. – MIGEON (G.) et Sakisian (A.), La céramique d'Asie Mineure et de Constantinople, Revue de l'Art ancien et moderne, 1923. – De Vegh (J.) et Layer (Ch.), Tapis tures provenant de Transylvanie, s. d. – Poinssot (L.) et Revault (J.), Tapis tunisiens, 1937. – Wace, Mediterranean and near eastern embroideries, 2 vol., Londres, 1923.

#### القصل الثالث:

Torres Balbàs (L.), Ars Hispaniae, IV: Arte mudejar. - Gallotti (J.), Le jardin et la maison arabe au Maroc, 2 vol., 1927. - Terrasse (H.), Kasbas berbères de l'Atias et des Oasis, 1938. - RICARD (P.), Corpus des tapis marocains, 4 vol., 1923-1934.

# المسرد

	- A -	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Abaque	Abacus	العمود طبلية تاج
Abside	Apse	صدر الكنيسة - محراب الجامع
Accouplé	gathering together	متزاوج
Adjonction	adjunction-adding	ملحق
Aiguière	Ewer	إبريق ذو عروة
Aire	area-space	سطح _ مساحة مفتوحة
Ajouré	hole-orifice	تفريغ
Alberca	court of Alberca	قاعة البركة النوافير
Alcôve	recess	تجويف - فجوة
Al-Hambra		قاعة الحمراء بإسبانيا
Allégorie	allegory	مجاز
Alléo	Alley	ممز
Altérer	alternate	غير من طبيعته شوه
Alvéole	alveolus	مقرنص - تجويف - نقرة
Amenuiser	to make thinner	يرقق
Amortissement	redemption	تخفيف
Analogie	analogy	تشابه
Anatomie	anatomy ــة	تشريح - دراسة الأشكال الخاص
Anguleux	angulous	فو زوایا ـ بارز
Aplatissage	flattening	ترقيق للصفائح
Apodyterium	apodyterium	قاعة للاستراحة
Appareil	structure-disposition of	
Appareil d'assises	course of large stone	مدماك
Aquamanile		إبريق لغسل اليدين
Aquéduc	aqueduct	قناة ماء
Arc abattu	reverse arch	عقد مقلوب
Arc bandé	bandaged arc	عقد موتور
Arc en carène	keel shaped	عقد ذو بتلتين
Arc à lambrequin		عقد ذو حافة مدببة
Arc accouplé	leash arch	ٹلاٹی عقد
Arc brisé -aigu	gothic arch	عقد خاد
Arc d'entretoisement	bracing arch	عقد تركيب اللجف
Arc doubleaux	transverse rib	عقد مستعرض
Arc en berceau	barrel vault	نصف أسطواني - عقد مقنطر
Arc en chainette	catenary curve	عقد منحن

Arc en fer de cheval	horse shoe arch	عقد نو حدوة الحصان
Arc en ogive	gothic arch	عقد قوطي
Arc en plein cintre	semi-circular arch	عقد كامل
Arc en rectiligne	·	عقد مستقيم
Arc en tiers-point	pointed or equilateral arch	
Arc entrecroisé	crossing arch	عقد متقاطع
Arc entrelacé	interlaced arch	عقد متشابك
Arc festonné		عقد متعرج
Arc formeret		عقد المقوصرة
arc lobé	lobed arch	عقد مفصص
Arc outrepassé	arch with 2 segments	عقد مزدوج
Arc recticurviligne		عقد منحنى الأضلاع
Arc surbaissé	surcharge arch	عقد موتور
Arcade	arcade-arch-shaped	رواق مقنطر ــ مقنطر
Arcature	ornemental arcade بغيرة	سلسلة عقيدات _ عقود ص
Arceau	curved part of	تقويسة - عقد مقوس
Arch	ـ قنطرة ـ عقد جس arch	قوس مجاز تحت القنطرة
Arète	Arris	زاوية بارزة
Armature	frame of concrete work	تقوية - التسليح
Armurier	armourer	صانع الأسلحة
Asymétrique	·asymmetrical	غير متساو
Atelier	م work-shop	ورشة - دار حرفة - مرس
Auvent	pent-roof-porch -roof	طنف إفريز
Avant mur	head of wall	مقدم الجدار
Avant-corps	fore-part(ofbuild)	مقدم البناء
Axe	axis	مدار - محور
Axial	Axial	محوري
Azuléjos	يشانى يغلب عليها اللون الأزرق azulejos	تعشيقات - مربعات من الق
	-B-	
Bague	seal-ring	حلقة العمود
Baie	bay-opening	كوة - فتحة .
Balustrade	balustrade	درابزین
Banderole	، على زخارف أو كتابات banderole	شريط أو (عصابة) تحتوى
Banquette	windowledge	مقعد حجري - اريكة
Baptisière	babtistery	بيت العماد
Barbacane	رمی سهام loophole	كوة في حصن أمامي - مر
Barbotine	a paste for making porcelain a	
		صلصال صيني

Barlongue	lopsided		مستطیل من جانب – محرود
Bas-côté	side-aisle	(of church)	رواقان جانبيان
Bas-relief	bas-relief		نقش غائر
Bastion	bastion		معقل ـ حصن
Baverie	drinking s	session	جلسات السكر
Béant	wide		عريض
Bestiaire	bestiary-fa	able book	مؤلف رمزى عن الحيوان
Biseau	bevel-chai	nfer	مشطوف
Bistre	bistre-biste	er	الصمغ ــ السخام
Blocage	rubble-stor	ne	قطع غير مصقولة من الحجارة
Bois de charpente	straight tim	ber	دعامة خشبية
Bois tourné	turned		تدوير الخشب
Boiserie	wainscot		خشب سنديان فاخر - كسوة خشبية
Bossage-appareil à bo	osse en	bossement	زخارف بارزة
Botanique	botanical		علم النباتات
Bouclier	buckler-tim	ber	درع ـ ترس
Boutisse	bondstone		حجر الربط
Brasero	brasier		موقد جسر متنقل
Brassard	ramb	اعدة	ما يلبس على الساعد من قماش ــ س
Bretêche	bartizan		برج في الجدار
Brocard	brocard		ديباج
Broderie	embroidery		تطريز كروشيه
Brousse	bush		شجرة كثيرة الأغصان
	_	<b>C</b> -	
Calotte ·	skullcap-sma	II dome	قلنسوة ـ قبة صغيرة
Campaniforme	bell-tower		شکل جرسی مقلوب
Campanule	campanula	خير	قاعدة ذات شكل هرمي _ جرس ص
Canalisation	canalization		ا شبكة قنوات
Cancel	chancel(of ch	urch)	در ابزين الجوقة (في الكنيسة)
Cannelure	plate-square f	lutting	ضلع مسطح
Canthere	pulpit		منبر
Canthère	beam		الأبراميس (نوع من السمك)
Cantonné (le noyau)	cantoned		تنحصر في
Caravensérail	caravansary		خان القوافل المعالية المعالمة
Caulicole	caulices		نبات
Céladon de Perse	sea-green	ى فى شرق أسي	لون أخضر باهت يستخدم في القيشان
Cellule	cell		خلية - حجرة ضيقة - صومعة
Chainette	catenary curve	2	منحنى السلسلة

Champlevé to	cut out the copper ground in	مفر في صناعة المينا n enamelling	
Chanfrein	chamfered	حافة مشطوفة	
Chaotique	chaotic-confused	مشوش ـ فوضوى	
Charpente	frame (work)	بنية ــ هيكل	
Chaux	lime	جبس ـ کلس	
Chemin de ronde	bulwark	ممر في الجدار	
Chicane	zigzag-trench	متعرج	
Choeur	choir-chancel	هیکل فی کنیسة ـ منبح	
Cintre	arch of tunnel	قالب خشبي نصف دائري ـ قنطرة	
Circonférence	circumference	طول المحيط – محيط الدانرة	
Circonscrire	to encircle-tolimit bound	حاجز إنشائي - فاصل	
Ciseau	chisel	منقاش - أزميل	
Claustra		درابزین حجری	
Claveau	key-arch stone	مفتاح العقد _ حجر العقد	
Clef de voûte	keystone	حجر العقد	
Clef pendante		عقد بارز	
Coffrage	coffereing-framing	إطار ــ هيكل	
Coffre	chest ·	خزانة ذات أدراج	
Cohésion avec le	mortier cohesion of mo	اللصق بالملاط prter	
Coilloutis	broken stones	رکام حصي	
Colimaçon	spiral staircase	درج حازوني	
Collatéral	collateral	ملحق ـ جانبی	
Colonnade	colonnade	صيف من الأعمدة	
Compartimentage	compartimentation	تقسم إلى أجزاء متماثلة	
Composite	composite	مرکب	
Concave	concave	مقعرة	
Cône	cone shaped	مخروطي أو صنبوري الشكل	
Conférer	to compare	نقارن بین	
Conjecture	conjuncture	نقطة اتصال ـ رباط	
Conque	conch-sea shell	محارة نصف مقبية	
Console	console-corbel	جزء حجرى أو خشبي ـ طنف	
Contrée	district-country region	مقاطعة ـ قطر	
Contrefort .	buttress	دعامة الحائط	
	عنصر ثانوى ينطابق مع العنصر الرئيسي - طباق Contrepoint counterpoint		
Contreverse	controversy	مجادلة - منازعة	
Conventionnelle	conventional	تقليدي	
Convexe	convex	محنب	
Copeau	shaving(of wood)	رقاقات من الخشب	

Cordouan	cordova(leather)	الجك القرطني
Corne d'abondance	cornucolia	قرن الحضب ـ قرن الوفرة
Corniche	cornice	إفريز
Corollaire		اِکلیل ـ طوق
Cotte de mailles	coat of mail	درع مرن ذو زرد
Coude	bend	كوع ـ وصلة
Coupole surhaussée	e raised cupola	قبة معلاة
Couronnement d'une	(colonne) crowing	تتويجة _ تاج عمود
Courtine	fortified curtain	
Cratère	ن إناءً ذا عروتين     jug	الإغريق القدماء لمزج الخمر، كانوا يستعملور
Crénau	crenel	مرمى - فتحة - شرفة
Crénelage	crenellation-cutt	ing of loopholes حبيبات دقيقة
Crête	ridge of roof	خط التقاطع الأعلى بين سطحين منحدرين
Crochet	crocke	خط التقاطع الأعلى بين سطحين منحدرين حليات ناتئة تشبه ورقات نبات متقوسة
Crypte	crypt	تجريف
Cul de four		قنطرة ـ قبة نصفية
Culot	buttom or base	قاعدة الشيء أو أسفله
Curviligne	curvilinear-round	المقدسة _ منحنى الأضلاع ded
Cylindrique	cylinder	ا اسطوانی
Cyprès	cypress	شجرة الصنوبر أو السرو
Cyrénaique		شمال شرق ليبيا مدينة بني غازى الحالية
en Coquille	shell (of)	ربيعةً _ زخرفة في شكل قوقعة
	- D -	
Dais	conopy	ظلة فوق سرير العرش شاهد قبر ــ بلاطة
Dalle	flagstone	شاهد قبر - بلاطة
Déambulatoire	ambulatory	رواق الخورس(في الكنيسة)
Décapage au burin	scraping of metal	الكشط بالأزميل
Découpé	cut out	مقطعة مستنة الأطراف
Défoncé	emboss	نقر
Diagonalement	diagonally	قطرى
Dichromique	dichromic	تنانى اللون
Dinandier		f brass ware صانع أو بانع النحاس
Dodécagonal	dodecagon	شكل ذو ١٢ زاوية أو اثنى عشر ضلعًا
Donjon	donjon(of castle)	ا برج محصن
Dossier du siège	back of seat	مسند المقعد
-E -		
Ebauché	rough draft	رسم أولي _ مسودة

Ecaille	scale	زخرف هندسي على شكل حرشفي
Ecoinçon	نية corner piece	زاویة بین عقدین متماسکین ــ رک
Ecuelle	bowl - basin	طشت ـ قصعة
Eglantine	eglantine *	زهرة النسرين
Elancé	slender	فارع
Ellipsoidal	ellipsoide	إهليجي الشكل
Elveira		البير ا (مدينة إسبانية)
Email	Enamel	المنينا
Email cloisonné	chambered enamel	الزخرفة المجزعة بالمينا
Emaillé	to enamel	طلى بالمينا
Emboité	to fit in	ينطبق على نفس الشكل
Embryonnaire	embryonic	هلامي
Emiette	to crumble	فتت
Eminence	eminence	رفعة
Empilement	piling	ترصيص .
Emule	rival	تنافسي
Encadrement	framing-border	إطار
Enclos	enclosure	منبور
Encorbellement	corbelling	حلبة حازونية ـ تلفيفة
Enduit	coating-layer plaster	دهان للفخار
Enjolive	to embellish	يجمل ـ يزين
Enluminer	to illuminate-to color	نمنم ــ زخرف
Enluminure	illuminating	تداخل ــ تقاطع
Entablement	entablature (of build)	سطح معمد او خارجه
Entrecroisement	intersection	تداخل - تقاطع
Entrelacé	to enterlace	يشابك
Entrelacs	interlaced ribbons	تشبيك زهري
Epannelage	cut up	قطع إلى ــ شرانح
Epaulé	breastwork	جدار داعم
Epaulement .	brest work	متراس - جدار دعم
Epure	draught	مصور
Escarpement	steep face or slope	میل - انحدار
Estampe à la mati		مختومة بالقالب
Etalon	standard of weight	معيار
Eteignoir	extinguisher (of can	
Etirer	to stretch	فرن للتجفيف
Eulogie	consecrated bread	خبز القربان
Exode	exodus	سفر الخروج

Extrados	extrados	المنحنى الخارجي للعقد	
S' emboîter	to model onself upon	يجسم	
	-F-		
Faisceau	clustered	رزمة ـ حزمة	
Fanal	signal light	ررمه - حرمه منارة المرفأ - فانوس باذخ أصهب - أشقر	
Fastueux	sumptuous	باذخ	
Fauve	faun coloured	اصهب ـ اشقر	
Ferronier	iron work	حداد	
Festonné	to festoon	زخرفة بالكشكاش	
Feuille découpée	denticulate (leaf)	ورقة مسننة أو مقطعة	
Filet	fillet(brass)	يتخذ شكل خيط أو سلكا معدنيًا	
Filigrane	ونصفها مجدولة filigreed	زخرفة بالفتائل المعدنية من ذهب	
Filule	fibula	مشبك توب	
Fléchissement	bending	<b>تق</b> ویس	
Fleuron	a carved of pointed flo		
Flore	flora	نباتات أو مبحث	
Fontaine .	fountain	ينبوع ـ فسقية	
Formule liminaire	fore world introductio		
Fresque	fresco	رسم جداري - تصوير جداري	
Fuseau	spindle for lace	عمود دوران	
la Faune	fauna	كتاب في وصف الحيوانات	
le Faune	faun	الريف عند الرومان	
- G -			
en Glacis	glazing	دهان ملمع	
Galbe	graceful curve entasis	جوف ـ حنية	
Galon	galoon	شريط - شارة	
Gargoulette	water jug	نعارة - إبريق فخار	
Généralife		جنة العريف (إسبانيا)	
Giralda de Seville ou giro	uette de Seville weat	دليل الرياح بإشبيلية her cook	
Glacis	glacis	منحدر	
Glacure translucide	glazing translucid	دهان خزف نصف شفاف	
Glaive	sword	سيف	
Gobelet	goblet-cup	قدح	
Godron	ئىكل بيضاوي gadroon	حلية مدورة بارزة أو محفورة بت	
Goulot	neck (of bottle)	عنق الفنينه	
Grave à la molette		نقش مزخرف أو مصقول بواسط	
Greffer	to graft	تطعيم	

Grenade		غرناطة بإسبانيا	
Grille	trellis	حاجز مشبك	
Guadiana		وادى أنس(كلمة إسبانية)	
	-H-		
Hampe	staff-handle	ذيل حرف	
Harnachement	harness	سَرِج العرس هيمنة بناء نصف دائري نصف كروي كتاب الأعشاب nged in book	
Hégémonie	hegemony	هیمنّه	
Hémicycle	hemicycle	بناء نصف دائري	
Hémisphérique	hemispheric	نصف كروي	
	of plants dried ans arra	nged in book كتاب الأعشاب	
Hexagonal	hexagonal	مسدس الزوايا والأضلاع أسباني بربري e ارتكاز السقف على أعمدة	
Hispano-mauresque	spanish-moresqu	أسباني بربري e	
Hypostyle	hypostyle	ارتكاز السقف على أعمدة	
	-I-		
Iconostase	iconostasis	الفاصل الأيقوني	
Idiome -	idiom	الفاصل الأيقوني لغة - لهجة	
Imbrication	imbrica	انبعاج تراكب القرميد عند استعماله	
Imbriqué	imbricate	متشابك - متداخل	
Imposte	imposte	رجل العقد - جبهة الباب	
Inclination	inclination	رجل العقد ــ جبهة الباب انحناءة ـ زاوية ميل	
Incrusté	to encrust .	موشی - مرصع منحن – ملوی إلی الداخل مهارة – براعة	
Incurve	curved	منحن _ ملوى إلى الداخل	
Ingéniosité	ingenuity	مهارة ــ براعة	
Intrados	intrados	باطن العقد	
Involution	involvement	تداخل نسیج فی نسیج آخر	
Iris	Iris	السوسن	
	-J-		
Joint	joint	وصلة	
Jouée	reveal(of window)	حاجز جانبي	
Juxtaposé	side by side	متجاور	
-L-			
Lambrequin	ارس lambrequin	ستارة زخرفية - قماش يكسو خوذة الف	
Lambris	panelling(on wall)	كسوة من خشب – تلبيسة	
Lancéole	lanceolate	سناني - رمحي الشكل	
Lanterne	lantern	فنار	
Lanterneau	skylight	قبيبة (فانوس صغير في أعلى القبة)	
Latéral	lateral	حافة - جانبي	

Limbe	border	حاشية زخرفية تحيط بالرسم	
Linceul	sheet-shroud	كفن ـ وشاح	
Linéaire	linear	مؤلف من خطوط ـ خطى	
Linteau	lintel	أعلى الباب الذي يقابل العتبة - الأسكفة	
Loggia	loggia	مقصورة صغيرة بلا أعمدة - مقعد	
Logis	house	مسكن	
Losange	lozenge	مُعين	
Luminaire	light candle	جهاز إضاءة	
	- M -		
Margelle	curb(stone)	فوهة البئر - كتلة من الحجر	
Marqueterie	marquetry	ترصيع	
Marqueteur	in layer	ر سع - ملبس کتلة ضخمة	
Massif	bulky		
Méandre	meander-winding	متعرجة	
Médaillon	medallion	رصيعة - حلية بيضاوية	
Menu de monnaie		عملة نحاسية (قليلة القيمة)	
Méplat	flat	مستوی ــ مسطح	
Merlons	merlon	رصیعة - حلیة بیضاویة عملة نحاسیة (قلیلة القیمة) مستوی – مسطح متراسان فی حصن – شرافة	
Métamorphose	transformation	مسخ ـ تحول	
Mirador	post of observation	مرقب تاج أسقف	
Mitre	mitre		
Modèle	relief	تجميم - نموذج	
Modillon	modillion	مسند بارز في جدار يحمل الطنف	
Moellon	roughstone-rubble	دبش مبنی مشید من حجارة مربعة أو منحوتة	
Moellon d'appareil	ashlar	مبنى مشيد من حجارة مربعة أو منحوتة	
monochrome	monochrome	أحادى اللون	
Montant	post of door-rising	دعامة	
Mortier	mortar	ملاط	
Moule	moulded	مقولب	
Mozarabe	ا لحكم العرب)	مستعرب (نصارى الأندلس الذين خضعو	
Mudéjar		مدجن	
Multilobe	multilobed	متعدد الفصوص	
	- N-		
Narthex	narthex	مجاز يؤدى إلى صحن الكنيسة	
Nef	nave-aisle	جناح او بانکه	
Nef axiale	axial line	جناح رئيسي	
Nef transversale	transversal nave	جناح مستعرض ـ بائكة مستعرضة	

Nervure	moulding ribs	ضلع او مضلع محاط بهالة (إكايل شعاعي القديسين)
Nimbe	nimbus meteor	محاط بهالة (إكليل شعاعي للقديسين)
Noyau	nevel	مرکز ـ محور
	-0-	•
Ablongue	ablong	مستطيل
Oblique	oblique	منحن - مائل
Ogive	pointed arch	قوس قوطية
Ombrage	shade-umbrage	ظل
Opodytérium		قَاعة الاسترخاء في الحمام
Oraison	prayer -funeral oration	عقد حاد مدبب زاوية الصلاة
Oratoire	oratory	زاوية الصلاة
Ossature	frame (of build)	هیکل
	- P-	
en Pise	blocs of clay	تراب منكوك - أجر جريدة - سعف النخل زينة بشكل عنقود عنب
Palme	palm	جريدة - سعف النخل
Pampre	vine-branch	زينة بشكل عنقود عنب
Pan	angular	هدب
Panse	paunch	جوف ـ بطن
Parallélipipède	parallelepiped	متوازى المستطيلات
Parchemin	parchment	رق
Parvis	parvis-square	بهو معمد
Passementerie	trimming	شریط زینی مجدول ـ خردوات
Patine	patina (of bronze)	أكسيد البرونز
Pavage	paving	رصف ـ بلط
Pavillon	pavilion	مقصورة - سرادق
Pendentif	pendentive	مثلث كروي محيط الدانرة
Périmètre	perimeter	محيط الدائرة
Péristyles	peristyle	بهو معمد
Perpendiculaire	perpendicular	متعامد - عمودي
Perron	flight of steps	درج - مدخل
Pichet	pitche jug	ابريق يكال به الخمر
Pièce d'eau	sheet of water	مستنقع صغير ـ حوض صغير
Piédroit de taille	freestone	حجر قابل للقطع
Piédroit d'appareil	course of large stones	ترتيب الحجارة في الجدار
Pile	pile	مدق من الحجر
Pinacle	pinnacle	تاج الركيزة
Placage	plating (metal work)	تصفيح

Plaine	plain	سهل - أرض منبسطة
plate-forme	plat	منبسط الدرج
Plâtre moulé	plaster molded	مقولب جص
Plein cintre	semi circular arch	عقد كامل
Pointue	pointed	مديب
Polychrome	polychrome	متعدد الألوان
Polygonal	polygonal	مضلع القاعدة
Polylobée	polylobed	عقود على هيئة فصوص
Porche	porch	مدخل مسقوف للمبنى
Portail	portal	مدخل فخم _ بوابة
Portique	ن الكنيسة portico	رواق مسقوف بعقود على أعمدة - مجاز صد
Poutre	beam	رافدة - عارضة
Poutrelle	small beam	قَطعة من الخسّب _ رافدة
Prismatique	prismatic	الوان طفيفة
Prisme	prism	موشوري
Profil	side-face	مقطع جأنبي للشخص
Prototype	prototype	مقطع جآنبی للشخص النموذج الأولي
Pseudo	false	خادع
Pyxide	pyxis	علبة مجو هرات
	-0-	
Quadalquivir		وادى العير بإسبانيا
Quadrangulaire	quadrangular	مربع الزوايا
Quadrillage	quadrangular	تخطيط على مربعات - تربيع
Quadrilobe	quadrilobate	ذو فصوص رباعية
Quadrupède	quadruped	رباعي
	-R-	
Rampe en hélice	spiral staircase	درابزين حازوني
Récticurviligne	curvilinear	خطوط منحنية الأضلاع
Réctiligne	straight line	زاوية مستقيمة الضلعين
Redan	skeback	جدار بارز فی سور حصن
Réfectoire	refectory	قاعة طعام
Refonte	recasting	إعادة سبك
Relief	relief	ذو نتوء
Relique	relic	رفات الطرق
Reliure	book binding	تجليد
Renfoncement	recess-cavity	تجويف
Rentrant	re-entrant	زاوية متجهة إلى الداخل أو معكوسة

Repoussé	embossed	فن الطرق	
Ressaut	projection	بروز	
Réticule	reticulate	ذو عروق وألياف متشابكة ـ شبكي الشكل	
Retombée	spring of an arch	مداميك العقد	
Rondin	round billet	جذع صنوبر مقشور الوريدة النجمية	
Rosace	rose-window	الوريدة النجمية	
	- T -		
en Tréllis		سقف بالقرميد	
le Tigre		نهر دجلة	
Tailloir	abacus	عصابة أعلى التاج	
Tambour	drum	الأسطوانة الرافعة	
Tangente	tangenial	مماس	
Temonos		مساحة مقدسة (كلمة يونانية)	
Tirant	tie-beam	خشب التثبيت	
Ton plat		درجة لون باهت	
Torsade	twisted fringe	جديلة زخرفية	
Tourelle	turret	برج صغير	
Tracé	outline	تخطیط ـ ر سم	
Transept	transept	جناح مصالب (في الكنيسة)	
Transversal	transversal	مستعرض مسافة بين ضلعين – فتحة عارضة	
Travée	bay	مسافة بين ضلعين ــ فتحة	
Traverse	transom	عارضة	
Tréflé	trefoil	زخرفة على هينة ورقة نفلية ــ نفلية	
Tréllis	trellis	كتان - دقران	
Tresse	strap-work	جديلة - ضفيرة منبر - منصة	
Tribune	tribune	منبر - منصة	
Trimeau	pier .	دعامة الساكف	
Trompe	squinch	قوس ـ عقد الزاوية	
Trompillon	small pendentive	مثلثات كروية صغيرة ـ عقيد الزاوية	
Tronconique	trancated segment	جذع العمود ·	
Tuile	tile	قرمید	
Tympan	spandrel-tympanum	لوحة الجبهة	
	- S -		
Saillie	to stand out	نتوء	
Saragosse		مدينة سرقصطة (إسبانيا)	
Sculpté	sculpture	نحت - نقش	
Seau à anse		دلو دو مقبض او عروة	

Serpentiforme	serpentine	شکل متعرج		
Séville		الثناية باسانيا		
Soubassement	stylobate	قاعدة بناء		
Strié	striped	محزوز		
Surabaque	abacus	طناية التاج		
Surbaissé	surbase	طبلية التاج منخفض		
Surbaissé (voûte) flatt	en (vault)	قب موتور		
Svelte	svelte	رقيق		
Symétrique	symmetrical	قبر موتور رقیق تماثل - تماثلی		
	- v -			
Vaisseau	nave (of church) or hall of building	فراغ مسقوف d		
Vanne	gate	بو آبة للتحكم		
Vantail	leaf of door	مصراع		
Vasque	basin of (fountain)	فسقية		
Verre moulé	منوع في قالب pressed glass	زجاج مقولب - زجاج مه		
Vert céladon	willow green	أخضر فاتح		
Vestibule	-ردهة entrance	زجاج مقولب ـ زجاج مه اخضر فاتح منخل ـ دهليز ـ بهو ـ فيجو(بأسبانيا)		
Vigo		فيجو (بأسبانيا)		
Voâute en plein cintre	semicircular vault	ا قبو شبه دائري		
Voussure	curve of arch and vault	حنية العقد		
Voûte	vault	قبو قبو مقوس قبو بارز قبو برمیلی أسطوانی		
Voûte cintre	arched vault, curved	قبو مقوس		
Voûte d'arête	arris-groined vault	قبو بارز		
Voûte en berceau	barrel	قبو برمیلی اسطوانی قبر معمد مسقوف		
Voûte en cloître	cloister	قبر معمد مسقوف		
<b>-</b> U-				
Uniforme	uniform	متماثل		
· -Z-				
Zélateur	zealous	حماسي		
Zoomorphes zoomorph	nic	حيواني الشكل		

#### المؤلف في سطور:

#### جورج مارسييه:

هو عضو بالمجمع اللغوى وعلوم الآداب الفرنسى، وأستاذ للآشار الإسلامية بكلية الآداب بجامعة الجزائر، ثم مدير لمعهد الدراسات السشرقية بالجزائر، ومدير للمتحف القومى الجزائرى للآثار والفنون الإسلامية، كما حصل على العديد من الألقاب الأخرى خلال عمله هناك.

ولد جورج مارسييه بمدينة Rennes بفرنسا في مارس سنة (١٨٧٦) ودرس الفنون في كلية الفنون الجميلة، وفي سنة (١٩٠٢) بدأ دراسته في التاريخ والجغرافيا، وبعد أن حصل على درجة الدكتوراه بجامعة Rennes، بدأ مشواره العملي في هذا الميدان الأثرى والفني الإسلامي الذي عشقه بالجزائر.

وهكذا تولدت عند جورج مارسييه الرغبة في التعرف على أبعاد الفن الإسلامي، وأهمية الرجوع إلى أصوله؛ مما حثه على تعلم اللغة العربية وإتقانها حتى يتمكن من الغوص في مكنون ودلالة هذا الفن العظيم.

وقد بدأ أول أعماله مع أخيه وليم، وألفا كتابًا عـن الآثـار العربيـة بتلمسان سنة (١٩٠٣):

Les Monuments Arabes de Tlemcen, (1903)

ثم الموجز في الآثار الإسلامية:

Manuel d'Art Musulman, Tunisie, Algérie Auguste Picard 1927

وتاريخ العرب في بلاد البرابرة من القرن الحادى عشر حتى الرابع عشر ( ١٩١٤):

Histoire des Arabes dans les pays des Berbères; 2 Vol Sorbonne- (1914)

ثم الأطلس التاريخي والجغرافي والاقتصادي ( ١٩٣٤):
Atlas Historique, Géographique, et Economique (1934)
الفن الاسلامي، طابعه و أساليبه و تقنياته الفنية:

l'Art de l'Islam,in coll, Arts styles et techniques.

- عاش هذا العالم الجليل حياة علمية وفنية زاخرة، وقد ترك لنا الباب مفتوحًا لكل من يريد أن يزيد ويستزيد من الفن والعمارة الإسلامية.
- توفى الأستاذ جورج مارسييه فى مايو سنة (١٩٦٢) بالقرب مـن باريس.

#### المترجمة في سطور:

## عبلة عبد الرازق على:

حاصلة على ليسانس آداب، قسم الآثار المصرية، جامعة القاهرة، سنة (١٩٧٤)، حاصلة على ماجستير من جامعة السوربون بفرنسا في الحضارة الإسلامية (عن المدارس في عصر المماليك البحرية في مصر).

### المراجع في سطور:

## عاطف عبد السلام عوض الله:

- دكتوراه في الآثار جامعة السوربون باريس عام (١٩٨٥).
  - عميد كلية الأداب الأسبق في جامعة حلوان.
- حائز على وسام فارس الأكاديمي من سفارة فرنسا عام (٢٠٠٦).
- رئيس قسم الآثار والإرشاد السياحي جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا.

النصحيح اللغوى: معتز العجمى الإشراف الفنى: حسن كامِل